P.O.F.I.
RECEIVED
MAY 1, 1930
B. and O. Section
LIBRARY
FISH & WILDLIFE SERVICE
PACIFIC OCEANIC FISHERY
INVESTIGATIONS

No. 44 FEB., 1930.

Semi-annual Report

OCEANOGRAPHICAL INVESTIGATION

THE IMPERIAL FISHERIES
EXPERIMENTAL STATION

DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND FORESTRY

Tokyo, Japan

海洋調査要報

（昭和四年一、二、三、四、五、六月）

附錄　昭和三年平均、概況

第四十四報

水　產　試　驗　場

昭和五年二月發行

目　　次

緒　　言

一、昭和四年前半年横斷觀測施行一覽表 ……一——三頁
二、觀測調查要領 ……四——五頁
三、漁況……六——二五頁
四、記號之說明……二六頁
Explanation of the notation
五、横斷觀測表……二七——二六頁
六、定地觀測表……二七——一四九頁
七、雜錄……一五〇——一五四頁
八、海洋觀測位置一覽圖(PL. I)
九、横斷觀測圖表(PL.II—XIV)

附　　錄

一、昭和三年度觀測調查概要 ……一五五——一六三頁
二、昭和三年度定地觀測平均表……一六四——一七七頁

緒　言

本報告は大正七年以來水產講習所に於て發行せし海洋調查要報(第一報——第四十三報)の延長にして更に遡れば農林省水產局及水產講習所既刊の漁業基本調查報告(第一册——第八册)と連繫せるものなり。

本報告發行の要旨は海洋調查資料を最も正確に記錄公表し以て海洋と漁業との關係研究に資するにあり、而して現に本場が連續發行せる月報海洋圖は本資料に基き編纂せるものなり。

昭和四年十一月

水產試驗場

Preface.

The present report is the Continuance of the "Quarterly Report of the Oceanographical Investigation" published by the Imperial Fisheries Institute. Since our Experimental Station was newly established in April of this year, we have succeeded the work on oceanography from the Institute, and we will, hereafter, publish the reports semi-annually.

Tokyo, November, 1929.

The Imperial Fisheries. Experimental Station.

海洋調査要報 第四十四報（昭和四年一月—六月）

一、横斷觀測施行一覽表

太平洋側

觀測官署	觀測線	1月	2月	3月	4月	5月	6月
		月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
福島縣	鹽屋岬沖東100浬	—	—	—	—	—	5—31 6— 1
茨城縣	大洗岬沖東100浬	1<5 6	—	—	—	—	—
千葉縣	野島埼沖南東100浬	—	—	—	—	—	5<30 31
神奈川縣	相模灣、城ヶ島-乳ヶ崎	—	—	—	4—24	—	—
〃	〃 乳ヶ崎-眞鶴崎	—	—	—	4—24	—	—
〃	〃 眞鶴崎-城ヶ島	—	—	—	4—25	—	—
靜岡縣	三保燈臺-八丈島	1<5 9	2<6 8	—	—	5<15 16	6<8 9
三重縣	御座岬沖南東100浬	—	2— 4	—	—	5<1 2	—
〃	熊野灘A. B線	昭和3年 12—28 1—10	2—15	2—28 3<16 18	4—15	5—10	—
〃	〃 C. D線	昭和3年 12—29 1—11	2—16	3— 1 3—17	4—16	5—11	—
〃	〃 沿岸線	昭和3年28 12<30 1<10 12	2<15 17	2—28 3— 2 3<16 18	4<15 17	5<10 12	—
〃	伊勢灣、津-野間埼	昭和3年 12—27	2— 7	2—27	3—30	4—27	—
〃	〃 二見-幡豆埼	昭和3年26 12<27	2— 6	2—27	3—28	4—26	—
〃	〃 鎧埼-大山下	昭和3年 12—26	2— 6	2—27	3—28	4—26	—
和歌山縣	潮岬沖南100浬	1<17 18	2<6 7	3— 4	—	5— 2	—
高知縣	足摺埼沖南々東100浬	—	2<4 5	—	4<11 12	5<11 12	—
高知縣	須崎沖南50浬	—	—	—	—	5—13	—
高知縣	神島沖南々西30浬	—	—	—	—	—	6<14 15

觀測官署	觀測線	1月	2月	3月	4月	5月	6月
		月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
兵庫縣	紀伊水道（灘波江鼻島／沼島）	—	2—20	3—20	4—19	5— 2	6—19
兵庫縣	和泉灘（岩屋繪島東／沖南）	—	2—18	3—18	4—18	5— 1	6—17
兵庫縣	播磨灘（淡路丸山埼東／沖北）	—	2—21	3—21	4—20	5— 3	6—20
岡山縣	備後灘東部（青佐鼻崎／三）	1—19	2—19	3—19	4—19	5—16	6—15
廣島縣	備後灘 鞆—多喜濱	1—11	2— 4	—	—	5— 2	6— 8
大分縣	豐後水道（保土島島／日振）	—	2— 4	3—21	—	5— 9	—
大分縣	別府灣（大分港／深江鼻）	—	2— 8	—	—	5— 8	—
宮崎縣	鞍崎沖東 100 浬	1＜5/6	—	3— 8	—	—	—
宮崎縣	乙種 M 型線	—	2＜6/8	—	—	5＜13/14	—
鹿兒島縣	開聞岬—屋久島	—	—	3— 6	—	—	6—19
鹿兒島縣	開聞岬沖南 32 浬	—	—	3— 6	—	—	—
沖繩縣	喜屋武岬沖西 170 浬	—	2＜19/20	—	—	—	6＜25/26
臺北州	蘇澳—與那國	1— 8	2— 1	3— 5	—	4—29	6— 1
臺灣	黑山列島—久米島	—	—	3＜1/2	—	—	—
臺灣	久米島—基隆島	—	—	3＜7/9	—	—	—
臺灣	東引島—池沼島	—	—	—	—	—	6＜11/13
水產試驗場	觀音埼—八丈島	1— 4	—	3＜3/4	—	—	—
水產試驗場	蒼鷹丸—豆南海區	—	2＜3/15	—	—	5—30 6— 4	—

日本海側

觀測官署	觀測線	1月	2月	3月	4月	5月	6月
		月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
樺太	樂磨沖西 21 浬	—	—	3—22	4— 5	5—13	6— 5
北海道	神威岬沖北西 50 浬	—	2— 4	3— 9	4＜8/9	5＜13/14	6— 5
北海道	江差沖西 50 浬	—	—	—	—	—	6— 1
北海道	權現埼沖西 50 浬	—	—	—	—	—	6— 1
北海道	津輕海峽、函館—大間埼	—	—	—	—	—	5—26

觀測官署	觀測線	1月	2月	3月	4月	5月	6月
		月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
秋田縣	土埼沖西50浬	1—9	2—5	—	4—3	5—1	5—31
山形縣	加茂沖西50浬	—	—	—	—	—	6—23
富山縣	富山灣、生地鼻-觀音埼	—	—	—	—	5—5	—
〃	〃 宮崎鼻-祿剛埼	—	—	—	—	5—3	—
〃	〃 伏木-澤埼	—	—	—	—	5<2 3	—
福井縣	立石岬沖北17°西150浬	1—26	2—7	3<26 27	4—6	5<6 9	6<3 5
島根縣	濱田沖北西100浬	1<13 14	—	—	—	—	—
山口縣	川尻御埼—蔚崎	—	2<27 28	3<3 4	—	—	6<13 14
福岡縣	玄界島—嚴原	1—10	2<8 10	3—6	4—16 17	5—6	6—5
佐賀縣	加唐島—壹岐	1—5	2—2	—	4—1	5—1	6—1
長崎縣	黃島—伊王島	1—12	—	3—4	4—17	5—6	6—2
熊本縣	魚貫埼沖西24浬	1—8	2—8	—	—	—	—
朝鮮	A線、巨濟島—對馬	1—17	2—8	—	4—5	5—5	—
朝鮮	B線、釜山—對馬	1—11	2—3	3—9	4—4	5—4	6—15
咸鏡北道	淸津沖東54浬	1—7	2—5	3—4	4—5	—	6—4
咸鏡南道	馬養島沖南東54浬	—	—	—	4—8	5—4	6—4
咸鏡南道	麗島沖東25浬	1—8	—	—	—	—	—
江原道	注文津沖東44浬	—	2—11	—	4—4	5—8	6—3
慶尙北道	達方岬沖東38浬	1—8	2—6	3—5	4—5	5—9	6—5
慶尙南道	蔚崎沖南東49浬	—	—	—	4<5 8	—	6—11
全羅南道	竹島—小黑山島	1—14	2—15	—	4—8	5—8	6—3
關東州	老虎灘—山東角	1—9 11	2—6	3<2 3	4—4	4—30	—
關東州	山東角沖南東100浬	—	2—7	—	—	—	—
水產試驗場	對馬水道<蓋井島 絕影島	1—5	2—5	3—5	—	—	—

二、觀測調査要領

昭和四年
自一月至六月

海　況

〔以下說明ノ便宜上平年値ヨリノ高下ヲΔナル略符號ニテ示シΔθ＞0ハ平年水溫ヨリ高キヲシメシΔθ＜0ハ低キヲ示ス，ΔS＞0ハ平年比重ヨリ高キヲシメシΔS＜0ハ低キヲ示ス〕

I. 太平洋側

月	横斷觀測	定地觀測
一月	水溫例年ヨリ稍高ク宮崎豆南沿海ニアリテハ例年ヨリ陸岸ニ接近シテ暖流ノ流過セルヲ見ル	全汎的ニ氣溫水溫共ニ例年ヨリ低シ　西南海區ノ寒流域ノ低鹹ナルヲ除イテハスベテ稍高鹹ナリ
二月	稍Δθ＞0千葉以南黑潮域ニアリテハ上下ヲ通ジΔS＞0且比重ノ昇騰顯著ニシテ暖流依然陸岸ニ近接シテ流過ス	暖流ハ比較的旺盛ナレドモ未ダ氣溫水溫共ニ低シ　降水寡量ニ應ジテ全汎的ニヤヽ高鹹ナレド寒流域ニアリテハ例年ヨリ低鹹ニシテ寒流ノ盛ンナルヲ示ス
三月	千葉以南黑潮域ハ　Δθ＝－(1°～3°)且尙高比重ニ止レリト雖モ稍ΔS＜0ナリ	福島以北例年ヨリ低鹹ニシテ寒流ノ旺盛ナルヲ示スト雖モ他ハ高鹹ニシテ降水量ノ南部及西南海區ニ頗ル寡キト相應ズ　全汎的ニ低溫著シ(Δθ＝－1°)
四月	千葉以南黑潮域略平年並ナル如シ	殆ンド前月ニ同ジ，例年ヨリ北ニ低鹹南ニ高鹹ナリ
五月	黑潮勢力平年ヨリ稍弱キモノノ如ク且其流域ノ潮岬ニ甚ダ近接シヲレルハ注目スベシ	全汎的ニ著シク低溫ナリ 靑森以北ノ寡雨ナルニ反シテ以南ハ多雨　然レドモ北部ヲノゾキΔS＞0ナリ
六月	三陸沿海ハ平年ニ比シ未ダ2°前後低シ　前年ニ比シ遲レ居タル黑潮勢力ハ漸ク順調ニ復セリ　例年ニ比シ臺灣近海頗ル高比重ナルハ注目スベシ	千葉以北ハ尙Δθ＜0ナリト雖モ以南ハスデニΔθ＞0トナリ黑潮域ハ漸ク其勢力ヲ增大シ來レリ 一汎ニΔS＞0ナリ

II. 日本海側

一月	表層ハ全汎的ニ水溫稍高ケレド百米層ニアリテハ李滿海流域Δθ＝－(1°～4°)黃海南部下層モ稍低ケレド，對馬海流域ハ1°高溫ナリ。對馬水道ニハ比重2570以上ノ水帶瀰漫シ居レリ	秋田以北ヲ除キテハスベテ降水寡ナルハ全汎ニワタル高比重(ΔS＞0)ヲ示ス原因ナルベシ 朝鮮南岸，西岸區ノ平年ヨリ1°餘低溫ナルヲ除イテハ概シテ水溫ハ平年並ナリ

月	横斷觀測	定地觀測
二月	暖流域北方部ハ稍高溫高鹹ノ傾向アルモ南方部ハ例年ヨリ低溫ナリ。對馬水道ニ於テハ比重ノ昇騰愈々著シク 2570 以上ヲ示ス水帶廣ク分布シ其流入稍著シ。	氣溫著シ低ク，水溫モ稍低總ジテ寡降水ニ應ジテ $\Delta S>0$ ナレド朝鮮西岸ハ $\Delta S<0$ ナリ
三月	對馬水道附近ハ前月ニ引キツヅキ $\Delta\theta>0$ 水溫ハ九州西岸ニ亙リテ $\Delta\theta<0$	朝鮮南岸ヲ除ク他稍低溫ナレドスベテ高鹹ナリ
四月	平年及前年ニ比シ李滿海流卓越シ朝鮮北岸甚ダ寒冷ニシテ $\Delta\theta=-(1°\sim2°)$ 濱田以北モ $\Delta\theta=-(1°\sim2°)$ 對馬海流ハ平年並比重ハ前月ヨリ(100)低下セリ	朝鮮南岸ヲ除ク他稍低溫ニシテ本州日本海沿岸ハ低鹹ナルモ朝鮮半島沿岸ハ高鹹ナリ
五月	李滿海流尙卓越セル爲平年ヨリ清津附近1°～2°低溫濱田以北ハ2～3°低溫ナリ。對馬海流ハ遲レテ流入漸ク盛ントナリ朝鮮東岸及對馬水道ハ比重モ漸ク昇騰シ來レリ。尙北陸融雪沿岸水ノ瀰漫甚ダ著シキヲ見ル。	北部ノ寒冷ナルヲ除キ水溫スベテ平年並ナリ 全汎的ニ寡雨ヲ示セド本州日本海沿岸ハ低鹹ナリ
六月	前月來李滿海流ノ勢力甚ダ旺盛トナリ百米層ノ大部分ハ2°以下ノ冷水帶ニ蔽ハレ顯著ナル不連續線ノ暖水域トノ間ニ走リヲルヲ見ル。卽チ前月來北上漸ク盛ントナレル對馬暖流ハ上記冷水帶ニヨリ（特ニ福井沖及靑森沖ニ於テ）强ク壓迫セラレヲルヲ見ルベシ	北部ノ稍寒冷低鹹ナルヲ除キテハスベテ高鹹高溫ナリ （且共通的寡雨ヲ示ス）
昭和四年前半年（一月—六月）概括	太平洋側一二月ハ暖流表層ニ優勢ナリシモ三月ヨリ親潮ノ勢力百米層ヨリ表層ニ强クアラハレ爲ニ六月迄黑潮ノ勢力平年以下ナリキ。日本海側ニテハ一二月ハ暖流表層ニ盛ンナリシモ三，四ノ月寒流頗ル卓越シ五，六月ニ至リテ暖流漸ク平調ニ復セルモ寒水域尙卓越甚シ	太平洋側—一月ヨリ五月迄（特ニ三四五月）寒流卓越シテ全汎的ニ寒冷ナリシモ六月ニ入リテ千葉以南暖流漸ク盛トナリ來ル。 日本海側—一月ヨリ三月迄ヲ通ジ寡降水ノ爲メ高鹹($\Delta S>0$)ナリ。 四五月ハ本州沿岸低鹹 $\Delta S<0$ ナリ（太平洋側モ同ジ）六月ニ入リテ暖流盛ナリ。一月ヨリ四月迄低溫ナリシモ以後ハ南部高溫ヲ示ス

三　漁　　況

I. 太 平 洋 側

かつを

縣名	月	旬	漁況					
臺北	III	下	鹿兒島縣山川根據ニテ從業、20日八重山沖ニテ初漁					
	IV		漁獲高 45,535尾	28,837.8貫	1航隻平均	2,403.1貫	漁場。	久米島，八重山，與那國，火燒島
	V	上	〃 40,867尾	21,181.04貫	〃	2,647.6貫	〃	尖頭列島，與那國，八重山，火燒島方面
		中	〃 30,932尾	17,437.1貫	〃	1,341.0貫	〃	〃
		下	〃 76,961尾	31,558.貫	〃	1,577.9貫	〃	尖頭列島，與那國島，魚釣島
	VI	上	〃 71,856尾 (旬初餌料不足ノタメ殆ド休業)	31.578.貫	〃	1,754.貫	〃	盲目曾根，與那國島，魚釣島
		中	〃 110,061尾	58,175.3貫	〃	2,237.貫	〃	彭佳嶼北東 170—180 浬及赤尾嶼，魚釣島北部ニテ好況
		下	〃 172,177尾	95,467.貫	〃	3,671.8貫	〃	同前旬好況
鹿兒島	II		枕崎港水揚高	20,764尾	1航隻平均	——	漁場	鳥島附近，前年ニ比シ著シク不振（21日初漁）
	III		〃	41,074尾	〃	1,208尾	〃	臥蛇島附近，引續キ薄漁
	IV		〃	113,456尾	〃	2,140尾		
	V		〃	187,567尾	〃	3,473尾	〃	同前月　薄漁（魚群稀薄ノタメ航海日數長シ）
	VI		〃	117,339尾	〃	2,550尾	〃	臥蛇島西 100 尋線薄漁（航海日數長シ）
宮崎	IV		17日油津沖ニテ初漁後大ナル漁事ナシ					
	V	上中	兩旬共大ナル漁事ナシ					
		下	南部方面一時好漁アリ大型船ハ 1航隻 2,000—3,000 尾ノ漁獲アリ					
	IV	上	北部沖之島附近好漁ニテ 1航隻 1,000 尾內外					
		中	一般ニ不況					
		下	油津方面好況トナル					
高	IV	上	1 日隻 400尾漁獲ノモノアリ，漁場足摺沖					魚群相當濃厚
		中			〃足摺沖ヨリ奧津沖			不振
		下	〃 最高 1,000尾內外		〃中部土佐方面ヨリ室戶沖			
	V	上						天候不良ニテ不振
		中	〃 最高 4,900尾平均 900尾		〃各地トモ			好漁
		下	〃 250尾內外		〃室戶沖及中部土佐方面足摺沖方面ハ			稍好漁 旬末豐漁アリ

知	VI	上	1日隻300尾内外				主トシテ足摺沖方面他ハ大ナル漁事ナシ			
		中	天候不良ニテ不振							
		下	大型船ハ三陸方面ニ出漁シ，僅ニ小型船ノ漁事アルノミニテ不振。							
三重	III	下	26日三木埼沖ニテ初漁後不振							
	IV		濱島水揚高 30,000尾（前年ノ約1/3）							
静岡	II	中	17日焼津船小笠原西ノ島ヨリノ初水揚アリ（前年ニ比シ15日早シ）							
	III	上	焼津水揚高 140尾	1航隻平均	漁場	八丈島三根附近	清水水揚高 1,480尾	1航隻平均	漁場	小笠原海形及西之島
		中	〃 2,792尾	〃 100尾	〃	八丈島三根及青ケ島	〃 600尾		〃	同前旬
		下	〃 124,781尾	〃 2,700尾	〃	八丈島附近	〃 20,840尾	〃 2,000尾	〃	八丈島及小笠原島方面
	IV	上	〃 134,200尾	〃 1,500尾	〃	八丈島青ケ島	〃 58,850尾	〃 2,500尾	〃	八丈島附近及西之島
		中	〃 58,295尾	〃 1,000尾	〃	八丈島附近	〃 15,950尾	〃 1,300尾	〃	八丈島附近及青ケ島西之島
		下	〃 77,954尾	〃 2,500尾	〃	同前旬	〃 16,430尾	〃 2,000尾	〃	同前旬
	V	上	〃 73,781尾	〃 1,500尾	〃	八丈島附近	〃 7,050尾	〃 1,500尾	〃	小笠原方面
		中	〃 200,307尾	〃 2,000尾	〃	同前旬	〃 81,386尾	〃 2,000尾	〃	八丈島青ケ島小笠原島
		下	〃 203,250尾	〃 2,000尾	〃	八丈島東及七浦沖	〃 75,060尾	〃 6,000尾	〃	八丈島ソーフ岩八丈島東
	VI	上	〃 223,262尾	〃 2,500尾	〃	青ケ島銚子沖	〃 112,087尾	〃 5,500尾	〃	八丈島附近
		中	〃 178,699尾	〃 2,000尾	〃	新黒瀬鳥島	〃 85,782尾	〃 2,300尾	〃	八丈島鳥島
		下	〃 303,081尾	〃 4,400尾	〃	スミス青ケ島	〃 131,234尾	〃 3,000尾	〃	鳥島ソーフ岩銚子沖
神奈川	V	上	未ダ不振							
		中	沖合一帯好況ニ向フ							
		下	1航隻 3,000—10,000尾漁獲ノモノ相當アリ，漁場ハ八丈島，小笠原島，銚子沖東 100浬							
	VI		〃 2,000尾内外優秀船 6,000—10,000尾，漁場ハ八丈島東ヨリ銚子沖ニ亘リ廣汎ナリ							
茨城	V	下	かつを準備中ノモノ多ク數度ノ出漁船アルモ水揚僅少							
	VI	上	漁獲高 4,000尾(4隻)　2日野島埼東 100浬ニテ初漁。							
		中	最多船 1航隻 2,500尾 平均 1,200尾 漁場 勝浦沖 120—150浬							
		下	〃 6,000尾	〃 2,300尾	〃	勝浦銚子沖 60—200浬	旬末縣下及福島沖ニ至ル			
福島	VI	上	未ダ不振							
		中	旬央後好漁ニテ 1航隻 2,000—4,000尾内外							
		下	同前旬							
宮城	VI	上中	鹽釜，石巻方面稀ニ水揚アルノミ							
		下	石巻市場，入港船日 5—6隻ニ及ビ次第ニ好況。							

ま ぐ ろ 類

縣名	月	旬	漁況
鹿兒島	I		種子島漁場 くろ好漁(殊ニ上旬良シ) 1航隻普通 20尾(2,000圓) 大島東部漁場 (新開漁拓場) ばち, きはだ テ主トシ, 前月ニ比シ不振ナルモ普通漁
	II		種子島漁場ハくろ活況, 大島東部漁場不漁ニテ運般船切上グ
	V		肝付郡方面大敷ニテ 20貫大くろノ大漁アリ
	VI		串木野船梅吉曾根ニテかぢき延繩始リ好漁, 串木野本浦水揚高 3,400圓
宮崎	I	上	種子島漁場ニテくろ好漁
		中	漁場縣下都井崎沖良好トナル油津水揚高日 300～400 尾
		下	曳繩好況トナリ 1航隻 20～30尾 (40～60貫) 油津水揚高日 600～700尾
	II	上	漁場ハ猶都井埼沖ニテ曳繩くろ好漁, 1航隻 15尾內外
		中	稍減少シ 1航隻 5尾內外
		下	延繩ニ轉ズルモ漁況不振
	III	上	日向沖漁場不振ニテ出漁船少シ
		中	種子島, 日向沖漁場ハくろ延繩漸時好況トナル
		下	好況ニテ日隻普通20尾內外ノ水揚チナス
	IV	上	種子島, 日向沖漁場くろ引續キ好漁ニテ日隻普通15尾內外, 水揚高 油 津 22,910貫 目井津 4,355貫
		中	一部ハかつを漁準備ニ從フモ猶引續キ漁事アリ, 〃 油 津 24,176貫 目井津 2,382貫
		下	次第ニ薄漁トナル 〃 油 津 1,898貫
	V	上	曳繩延繩ハ不漁, かつを混漁ニテめぢ好漁
		中	引續キめぢ好漁, 各地 1,000貫以上ノ水揚アリ
		下	めぢ中部沖合ニテ好漁, 水揚高 內海 2,044貫 油津 1,368貫
	VI	上	めぢ水揚高 內海 1,453貫 目井津 573貫
		中	不 漁
		下	めぢ水揚高 目井津 931貫
高知	I	上	室戶埼沖ニテとんぼ漸時好漁トナル, 最高日隻 500尾
		中	とんぼ好漁, 普通日隻 300尾
		下	好漁ナルモ旬末さちノ襲來アリテ不漁トナル
	III	上	荒天ニテ出漁日數少シ くろ日向沖漁場ニテ最高 1航隻25尾 とんぼハ室戶埼ヨリ足摺埼沖ニテ1航隻最高 700尾普通 200尾
		中	とんぼ好漁ニテ20隻以上ノ出漁船アリ 1航隻普通 200尾
		下	くろ引續キ日向沖ニテ好漁 1航隻最高 30尾普通 10尾 とんぼ同中旬
	IV		くろハ好漁ニテ 1航隻普通 5～8尾, とんぼハ不振ニテ 30～40尾

知	V	下	各大敷ハ夏敷ニ變リくろ好漁，安藝郡方面殊ニ良ク 1網 250尾漁獲ノモノアリ かぢき延繩ハ未ダ不振．清水，日數隻ノ出入船アルモ 1航隻普通 5～6尾
	VI		かぢき稍好漁ニテ 1航隻普通 5～6尾最高 15尾
神	I	上	焼津船ハ引續キ舞阪沖ニ出漁，めぢ 1航隻普通 500～600尾 八丈，御藏島方面ハ ばち 1航隻 10尾
		中	とんぼ大島沖ニテ 1航隻 100～350尾，八丈方面ハ ばち 5～22尾
		下	とんぼハ好漁ニ向ヒ 1航隻 300～400尾，漁場 勝浦沖東南東 100浬
奈	II	上	とんぼ 好漁 〃 400～500尾最高 1,000尾 以上漁場大島南東 70～80浬
		中	とんぼ 好漁 〃 最高 1,500尾 漁場ハ野島埼南東 60～70浬 ばち 〃 〃 6～26尾 漁場八丈島附近
		下	とんぼ 〃 〃 350尾内外，くろ20尾 ばち10尾内外 漁場大島南東 100浬附近
奈	III	上	ばち 〃 〃 10～40尾 漁場八丈島三根沖
		中	ばち 好漁 〃 40～50尾最高80尾漁場同前旬
		下	ばち 〃 〃 30～45尾 漁場同前旬
奈	IV		くろは次第ニ減少シ，めぢハ好漁トナル，曳繩，餌釣及大謀モ相當漁。
川	V	上	くろハ不振 1航隻 5～6尾 とんぼハかつを船ニテ 1航隻 400～500尾
		中	くろハ稍增加シ 1航隻10尾內外，とんぼモ增加シ 1航隻最高 1,200尾
		下	くろ殆ド漁獲ナシ，とんぼ稍減少ス
川	VI		くろ，魚價者シク低下セルタメ繫船スルモノ多シ，一時 1航隻 30～40尾ノ好漁アリ， とんぼハかつを船ニテ相當漁事アリ，漁場銚子沖 漁場勝浦沖15浬內外
茨	III	上	くろ一月以來殆ド洄游ナク休業ノ狀態ナリシガ本月ニ入リ俄然好況 水揚高 1航隻最高 35尾普通 20尾 漁場 銚子ヨリ原釜ニ至ル沖合 30～80浬
		中	〃 30尾 〃 15尾 〃 川尻ヨリ小名濱方面ニ至ル
		下	引續キ好漁ナルモ魚價低落ノタメ漁業者打撃尠カラズ
茨	IV	上	引續キ好漁，水揚高 1航隻最高 60尾普通 30尾 漁場請戸，鹿島沖 15～40浬
		中	不振ニテ漁場稍沖合トナル
		下	不 振
城	V	上	再ビ好況ニ向フ，1航隻最高 50尾普通 25尾 漁場 小名濱，請戸，鹿島沖 10～100浬
		中	稍不振
		下	かつを漁準備ノタメ休業一部ハめぢ漁ニ從フ
宮	V	中	氣仙沼方面大谷村大敷ニテくろ(大)初漁アリ
		下	氣仙沼，鹽釜方面相當水揚アリ，日 200～500尾
城	VI	上	各地共日 50～100尾ノ水揚アリ
		中	石卷，鹽釜日 100～200尾ノ水揚アリ
		下	石卷日 40～50尾ノ水揚アリ

いはし

縣名	月	旬	漁況
臺北	IV	中	漸ク出漁スルモうるめ多クかつを餌料不足
	V		引續キ不漁ニテかつを餌料不足
	VI	上	不漁ナルモ旬末ヨリ金色里方面漁事始リ活況ニ向フ
		中	天候良好ニテ各地好況，日20～30籠ノ漁獲アリ，基隆方面最モ良シ
		下	相當漁
鹿兒島	I		大羽豐漁，鹿兒島灣口ヨリ枕埼方面好漁ニテ 1夜50～60斤，水揚アリ
	II		大羽終漁期トナルモ相當漁，せぐろハ灣內ニテ相當漁
	III		大羽灣奥ニテ猶漁事アリ，せぐろハ灣內ニテ好漁，うるめ相當漁
	VI		せぐろ好漁，餌料供給圓滑ナリ
	V	上	不　漁
		中下	又好漁トナル
	VI	上中	好　漁
		下	不　漁
宮崎	I	上	北部大羽流網好漁，門川水揚高 33,464貫
		中	〃　15,036貫
		下	〃　12,720貫
	II		北部ハ流網，巾着網ニテ漁事アリ，南部有明灣方面流網ニテ漁事アリ
	III		北部流網ハ豐漁，南部ハ大謀ニテ漁事アリ
	IV	上	北部方面焚込網ニテ好漁，1夜 1網ニテ 2斗枡 200～300 ノ漁事アリ
	V		北部ハ焚込網，四艘張網ニテ漁事アリ，南部ハかつを餌料用トシテ大謀，小臺網ニテ漁事アリ
	VI		同前旬
廣島	IV	中	漸ク漁業開始スルモ未ダ盛期ニ入ラズ
	V		東部方面前年ニ比シ好漁
	VI	下	好漁トナリせぐろ，まいわし混漁ナリ
神奈川	I		うるめ，釣リニテ大磯方面日隻平均 2～3斗ノ漁獲アリ まいわし，小田原方面相當漁，日平均 7籠內外(1籠14～18貫)
	II		せぐろ，三浦半島方面中旬頃迄漁事引續ク まいわし(中羽)下旬ヨリせぐろニ代リ好況ヲ呈シ，旋網流網相當漁灣內大謀モ漁事アリ
	V		まいわし，三崎方面流網ハ中旬頃ヨリ他漁ニ轉ズルモノ多シ
茨城	III		揚繰網ニテ好漁
	IV		各地著シク好況ヲ呈ス

福島	V		好　漁
	VI		好　漁
宮城	I		氣仙沼水揚日 700～1,000貫
	II	下	〃　　日 1,000貫，內外ノ水揚アリ
	VI	中	各地共大羽日 100～500籠ノ水揚アリ
		下	石卷水揚高日 100～200籠

たひ

縣名	月	旬	漁況
鹿兒島	I		各地豐漁，　水揚高阿久根 40隻ニテ 700貫 串木野本浦 25隻ニテ 1,088貫，
	II		阿久根方面好漁 〃　〃　1,600貫
	III		不　振
	IV		相當漁　〃　〃　18,984貫
	V		不　振
	VI		不　振　〃　〃　10隻ニテ 150貫
廣島	IV		燧灘方面壺網中旬相當好漁アリ，縛網薄漁
	V		燧灘方面縛網ハ前年ニ比シ不漁
兵庫	III	下	沼島 26日縛網卸，28日初漁
	IV	上	沼島五智網出漁船 60隻水揚日 5～20貫ニテ不振
		中	沼島五智網不振，水揚日 10～20貫，多キ日 50～60～190貫
		下	沼島五智網，縛網共ニ活況ニテ水揚日 100～300貫，由良方面五智網ハ日 30貫內外 明石方面一本釣初漁，家島方面モ漸ク好況ニ向フ
	V	上	沼島，五智網，縛網ハ 2日切揚，總水揚高 2845貫，17,000圓 其後 6日再ビ漁事アリ 由良方面五智網 1日全部切揚總水揚高 390貫，3,000圓 淡路假屋ノ五智網ハ盛期ニ入レドモ不振ニシテ前年ノ半漁 室津五智網ハ初漁後好漁ニテ日 30～80貫，上旬水揚高 253,6貫 明石一本釣ハ引續キ好漁 家島一本釣モ不振ニシテ前年ノ約半漁
		中	室津五智網ハ日 10～20貫，水揚アリ，中旬水揚高 181,05貫 家島縛網ハ好漁ナルモ沿岸壺網ハ不漁 明石一本釣ハ日 20～30貫，水揚アリ
		下	室津五智網ハ其後不振ニテ前年ノ約半漁，下旬水揚高 185,85貫 明石一本釣ハ好漁，日水揚高 20～30貫
香川	III	下	桝網ハ大部分網卸終了セルモ漁期遲レ氣味ナリ
	IV	上	東讃引田 4日初漁，小豆郡東浦 8日初漁，西讃仁尾 1日初漁
		中	各地大網卸終了セルモ極メテ薄漁 桝網不漁ニテ西讃仁尾ニ少漁アルノミ，仁尾水揚高日 70～100貫
	V	上	桝網盛期ニ入リ大網，縛網モ次第ニ薄漁
		中	桝網ハ盛期ヲ過ギタルモ小豆郡東浦ハ猶好漁 西讃仁尾水揚高 11日桝網ニテ 253貫，12日 188貫，縛網ニテ 1,500尾

香川	V	下	縛網ハ最盛期ニ入ル，備後灘，播磨灘，共ニ好漁 大網モ盛期ナルモ豐凶區々タリ
	VI	上	東讃方面縛網ハ相當好漁
福島	V		大敷ニテ日 4,000～5,000貫(いわし混)ノ漁獲アリ
	VI		不振ニテ日 1,000貫内外ノ漁獲アルノミ

ぶり

縣名	月	旬	漁況
鹿兒島	I		飼付終漁，大敷ハ敷入中
	II		大敷ハ未ダ漁獲少シ，内之浦，川邊郡方面僅ニ 1,000尾内外ノ漁獲アルノミナリ
	III		有明灣及西薩方面何レモ不漁ニシテ，内之浦水揚高 8統ニテ 6,000尾内外 甑島ニ於テ僅ニ普通漁ヲ保ツモノアルノミ
	IV		引續キ何レモ不漁，内之浦水揚 12,000尾内外
	V		内之浦方面何レモ夏敷ニ變リタルモ引續キ不漁， 甑島上旬 4,000尾ノ漁ヲナセルモノアリ
宮崎	I	中	南部 400～1,500ノ漁事アリ
		下	北部市振ニテ 22日 3,800尾ノ水揚アリ
	II		南部好況ニテ 15日大島 1號 15,000尾 23日 10,700尾 北部ハ不振
	III		各地共稍活況ヲ呈ス
	IV		北部ハ稍好漁
	V		前月來ヨリ上旬迄ニ全部切揚
高知	I		7～8日頃各地 200～3,000尾ノ初漁アリ，其後未ダ大ナル漁ナシ
	III	上	全ク不振
		中	好況ニテ安藝郡方面殊ニ良シ
		下	盛期ニ入リ志和ノ 6,000尾ヲ最高ニ何レモ好漁
	IV	上	盛期ニテ上ノ加江 2號ノ 9,300尾ヲ最高ニ何レモ之ニ次ダ漁獲アリ
		中	上ノ加江 1號 8,700尾ヲ最高ニ何レモ前旬同樣好況
		下	上ノ加江 2號 8,000尾ヲ最高ニ何レモ相當漁獲アルモ漸時減少
	V	下	中部土佐方面ヲ除キ他ハ何レモ夏敷ニ變リまぐろノ漁獲多シ
神奈川	I		前月ニ比シ稍不振，西部沿岸比較的好漁，多キ日 1,000～3,000尾内外ノ漁獲アリ
	III		前月ニ比シ不振ナルモ灣内中部方面稍好漁，米神 7日 24,700尾眞鶴 4日 1,450尾最モ良好．茅ケ崎，酒匂方面ニ最モ不漁ナリ
	IV		引續キ多少ノ漁獲アルモ終漁期ニテ不振，伊東 26日 1,744尾 川奈 18日 1,064尾ヲ最高トス
	V	中	各地共相當漁獲アリ，茅ケ崎水揚高 9,263尾

さ　ば

縣名	月	旬	漁況
鹿兒島	I		屋久島近海一本釣荒天勝ナルモ好漁，屋久島一湊水揚高 117,000斤，船數 47
	II		上旬 1夜 2,000斤ノ漁獲ヲナセルモノアリ，未ダ從業船多カラズ
	III		漁期ニ入ルモ不振，屋久曾根出漁船 60隻 1夜 500～600尾，梅吉曾根不振 串木野本浦水揚高 80,000斤，船數 24
	IV		不振ニシテ下旬 1夜又ハ 2夜焚ニテ 3,000斤ノ漁事アルモ永續セズ，前年ノ1/3漁ナリ 串木野本浦水揚高高 86,000斤，船數 35隻
	V		三方曾根方面盛漁期ニ入ルモ上旬大ナル漁事ナシ，中旬稍好漁 1夜平均 1,000斤ノ漁事アリ 串木野本浦水揚高 240,000斤，船數 28隻
	VI		三方曾根上旬終漁，屋久曾根ハ不振ナリ 串木野本浦水揚高 22,000斤，船數 30隻 漁場尾久，梅吉曾根
神奈川	I		三崎方面船ハ大島近海，新島沖，千葉沖ニ出漁スルモ不振，三崎港水揚高 9,105貫 大磯方面ハ瀨ノ海ニ出漁シ船數 50隻 1夜隻 200尾內外
	III		漸ク好況，三崎方面船ハ房州洲ノ崎，七浦方面ニ出漁，三崎港水揚高 20,814貫 大磯方面ハ上旬稍好漁ナルモ漸減シ，上旬 1夜隻 50尾內外
	VI		上旬稍活況，三崎港水揚高 3,911貫，長井方面モ上旬相當漁事アリ
	V		三崎方面，地元沖及房州沖ニテ釣延繩共ニ好況，發動機船ニテ日隻 300貫內外，三崎港水揚高 105,416貫 長井方面ハ地元沖ニ出漁シ從業船數日40隻，隻平均 15～30貫ノ水揚アリ
福島	IV		大敷ニテ好漁，水揚高 4,000貫 內外
宮城	VI	上	水揚高氣仙沼日 100～200貫
		中	〃　〃　〃　1,000～5,000貫，鹽釜モ 10,000～30,000尾水揚 2～3日續ク
		下	〃　〃　〃　200～300貫，　石卷　2,000貫內外ノ水揚アリ

さ　は　ら

縣名	月	旬	漁況
廣島	IV		壺網ハ殆ド張込ヲ終リタルモ極メテ薄漁
	V		引續キ不振ナルモ中旬後好漁アリ，前年ニ比シ約 2割ノ增加ヲ見タリ
兵庫	IV		由良地方 16日友ケ島水道出漁船 15隻ニテ 26尾ノ初漁アリ 家島壺網ハ 23日初漁，前年ニ比シ不漁
	V	中	由良地方漸時好漁，都志流網モ次第ニ好漁
		下	次第ニ不漁トナリ休業
香川	V	上	流網出漁船次第ニ增加スルモ極メテ薄漁
		中	旬初男木，女木島方面流網漁獲增加シ日20隻內外出漁船アリ，水揚高日 20～30尾 旬末好況ニテ水揚高日 50～100尾，瀨曳網ハ不振
		下	盛期ニ入リ各地共水揚高日 60～70～200尾，流網瀨曳網共ニ好漁
	VI	上	瀨曳網好漁トナリ 1日男木島瀨曳網 7統ニテ 145尾ノ水揚アリ，流網亦相當漁

II. 日 本 海 側

い わ し

縣名	月	旬	漁況
熊本	I	上	荒天ノ爲出漁ナシ
		中	八田網，刺網計 50隻出漁 1日平均 500石ノ水揚アリ
		下	出漁船ハ前旬ト同樣ナルモ 1日平均 150石ニ過ギズ
島根	II	上	2月 4日初漁昨年ヨリ 7日早ク一昨年ヨリ 8日早シ 初漁當時ハ從業船 5艘 300,000尾餘ノ漁事其後天候モ不良トナリテ魚群稀薄トナリ不漁ニ陷レリ
		中	昨年同樣不漁トナル
		下	前旬ト同樣ノ漁事ナリ
	III	上	本月ニ入ルモ不振ニシテ石見地方最高 6,000尾平均 3,000尾ナルモ出雲地方ニテハ未ダ初漁ナシ
		中	本旬モ前旬ノ如ク不振ニシテ濱田浦ニテハ出漁船 5隻從漁日數 3日ニテ 250圓ノ水揚(1尾平均 6厘)
		下	昨年ハ出雲地方ニ初漁アリシモ今年ハ未ダ初漁ナク，石見地方前旬同樣ノ漁事ナリ
	IV	上	濱田地方稍好漁ニ入リ 5隻 7日出漁シ 5萬尾ノ水揚アリ(1尾 4厘)出雲地方漸ク初漁アリ，江角根據流刺網ハ 1隻平均 4,000尾(1尾9厘)ノ漁事ニテ日ノ御崎ニテハ 1隻平均 2,000～3,000尾ノ漁事アリ
		中	濱田浦ハ 5隻 2日出漁 100,000尾テ漁獲シ，江角延船數ハ 62隻ニテ 111,000尾ノ漁事アリ，日ノ御崎ニテハ 1隻 3,000～4,000尾ニテ前年ト同樣ノ漁事ナリ，相場ハ 1尾 1,2～0,8錢ナリ
		下	石見地方不振ニ入リ出雲地方うるめテ混ズ
	V	上	石見地方ハ終漁トナル，出雲江角組合ニテハ最高 5,000尾 平均 2,100尾 隱岐地方大謀網ニテ 1日 50貫目ノ漁事 10貫目ニツキ 4圓
		中	石見地方漁事ナシ 出雲江角組合 1日平均 3,000尾 ニテ前旬ト同樣ノ漁事ニテ隱岐西鄕大謀ハ 1日90貫目內外ノ漁事アリ，10貫目ニ付 3圓
		下	江角組合平均 300內外ニテ不振ナルモ 10～20浬沖合ニ濃厚ナル魚群アリ，焚入網ニ一夜 10,000尾餘ノ入網テ見タルモ魚足早シ
	VI	上	石見地方ナシ 出雲地方俄然活況テ呈シ，江角ニテハ 1日平均 30,000～60,000尾 (1尾 2.5錢) ノ漁事アリ
		中	本旬益々盛況テ呈シ 1日平均 40,000尾(1尾 1.5錢)
		下	稍不振テ來シタルガ旬末俄ニ不況ニテ 2,000尾 ニ過ギズ遂ニ終漁ス
京都	I	下	定地網ニ漁事アリ 1日最多 350杯(1杯 4,5貫目)最少 150杯ニテ中漁
福井	I	上	敦賀灣內地曳ニテ中羽いわし 1統 1日平均50貫ニテ 4日從漁ス，定置網 1日平均20貫ノ漁事アリ，漁期例年ニ比シテ 1～2ケ月早シ
		中	地曳 1統 1日大羽いわし 145貫，中羽いわし 45貫ノ漁定置網ハ大羽 130貫中羽 30貫(出漁日數 5日)
		下	地曳ニヨリ大羽，中羽各15貫，定地網大羽 7貫，中羽13貫ノ入網テ見タルモ本年ノ如ク地曳，定置網ニ大羽いわしノ多獲セラレシ事ハ稀ナリ
	II	上	大羽いわし二月ニ入リ敦賀灣內漁獲皆無ナリ 中羽いわし敦賀灣內著シキ漁獲ナシ
		中	前旬ト同樣
		下	中羽いわし大飯郡方面定置網大漁 1日 1統數千貫ニ達ス(1尾平均 8匁)

福井	III	上	若狭方面定地網ニテ中羽いわし 1日 1統 300貫目（1尾 8匁）40圓ノ漁事アレドモ流網ニ従漁スルモノ殆ドナシ、大飯郡方面定地網前句ト同様ノ大漁
		中	若狭方面定置網稍少ク 1日 1統 250貫（1尾10匁）大飯郡方面引續キ大漁ナリ，南部越前方面15日頃ヨリ距岸 2～4 浬ノ海區ニテ大羽いわし初漁アリ，大漁船ハ 2,000尾ヲ超ヘタリ
		下	南部越前 1隻 1出漁日ニ付 1,000～20,000尾ノモノアレドモ中ニハ皆無ノモノモアリ，北部越前豐漁ニテ 1隻 1出漁日 100～3,000尾ノ漁獲アリ
	IV	上	若狭方面大羽いわし従漁少キモ三方郡方面一部ニテ 1隻(6人乘リ) 1日平均 10,000尾ノ好漁ナルモ南部越前ハ流網 1日平均 1,000～2,000尾ノ不況ナリ，中羽いわしハ 1日1統60貫(1尾 7～13匁)10貫 1.4圓ノ相場ナリ
		中	大羽いわし南部越前漸ク多ク隻 1日 3,000～30,000平均 7,000尾 位ノ漁事（1尾 19～24匁）魚價 1尾 3厘ナリ，北部越前 1隻 1出漁日多キモ 500尾ニテ極メテ不振ナリ，中羽いわし定置網ニテ 1日 1統80貫目ナリ
		下	大羽いわし南部越前ニテハ中句ト同様ノ漁事ニシテ北部越前ハ稍之ヨリ多ク 1,000～5,000尾ノ漁事ナルガ中羽いわしハ定地網ニヨリテ 1日 1統30貫目ノ漁事アリ
	V		大羽いわし若狭方面僅カニ従漁セルモ上旬終了ス，　南部越前漸次終漁近ヅキ 500～1,000尾ノ漁獲ニ過ギズ，北部越前ニテハ従業船少キモ猶 6,000尾 位ノ漁アリ，中羽いわし若狭方面僅ニ従漁セルモ上旬終了ス，南部越前モ次第ニ終漁ス
富山	III		氷見沿岸一帯中下句豐漁
	IV		終漁ニ傾キ不漁
新潟	II	上	中羽，小羽いわし漁始マレルモ猶不漁
		中	漸ク相當漁獲アリ佐渡瓢網 1日最高 10,000貫目最低 200貫目ノ水揚アリ
		下	漁獲增加ス
	III	上	中羽いはし一般ニ豐漁ニシテ本旬瓢網ハ 1日 10,000～1,000貫目ノ水揚アリ
		中	佐渡瓢網 1日 40,000～5,000貫目ノ漁獲アリテ活況ヲ示ス
		下	前旬ヨリ薄漁ニテ同網 1日 8,000 貫目ノ漁事ニ過ギズ
山形	V	上	流網従漁船隻 500～10,000尾ノ漁獲ニ過ギズ
		中	本旬ニ入リ隻 10,000～70,000尾ノ大漁
		下	1隻當リ 10,000～20,000尾ノ漁事ニテ中漁
	VI		大羽いわし終漁シ中羽いわし本月ヲ通ジテ豐漁ナリ
秋田	V	上	7日初漁以來次第ニ好漁ニ移リ，松ケ崎 30,000尾ノ漁事アリテ逐日好況ニ向フ
		中	魚群沿岸ニ襲來シ各漁場大漁
		下	引續キ各漁場共豐漁ナルモ魚群ハ北進シ山本郡沖合ニテ最モ好漁ナリ
	VI	上	引續キ盛況ニシテ各沿海 50,000～60,000乃至 120,000ノ水揚アリ漁場モ近接シ沿岸ヨリ 2～3浬ナリ
		中	魚群漸次北上シ出漁船モ次第ニ減少ス，小羽いわし之ニ代リ男鹿半島大謀 1日 300—400貫目ノ水揚アリ
		下	大漁ニテ賑ヒシ大羽いしモ終漁シ，小羽いわし沿岸ノ地曳網ニテ少漁アルノミ
成鏡北道	V		清津方面ハ28日さば流網ニテ初漁，漸次刺網出漁10～30艘ノ漁獲アリ，城津方面下句ヨリ従漁ス，本月中ニ於テハ魚大津以南ニ好漁ニテ雄基方面ハ30日初漁
	VI		刺網上句各地共相當漁，月半後清津以北概シテ不振ナリシモ魚大津ヨリ明川郡沿岸一帯好漁ナリシガ23日以後該方面モ不振トナル，漁場ハ初期20浬以內ナリシガ後ニ20～40浬トナル月ノ後半ノ不振ナリシハ沖合ノ寒水ノ卓越シタルニ依ルモノノ如シ，然レドモ前年ニ比スレバ遙ニ好漁ナリ
成鏡南道	VI		月末ヨリ新浦以北ニ出漁船アルモ漁20～30浬ノ遠隔ナル爲不振ナリ
江	V		上旬ヨリ漸次活況ヲ呈シ 1日隻20檀內外ノ漁獲アルモ魚群ノ北上ニ伴ヒ漁場モ漸次沖合ニ推移シ10～20浬トナリ昨年ヨリ不況ナリ

原道	VI		本月ハ相當漁事アルモ三陸以北注文津近海好漁アリ 1日 1隻20樽內外，漁場ハ15～25浬沖合ナリ
慶尙北道	III		壺網ニテ少漁アリ
	IV		16日九龍浦，大浦附近流網ヲ開始ス，從漁船12隻 1日漁獲高20箱內外（1箱約75錢）全部搾粕トス

ぶり

縣名	月	旬	漁況
島根	I	上	八束郡笠ノ浦ニテ時々好漁アル外不振ナリ，濱田浦ハ上旬 2日出漁シ 325貫目 650圓ノ漁事アリ
		中	濱田浦 3日出漁シ 375貫目 750圓ノ水揚
		下	濱田浦 625貫 1,250圓ノ漁獲アリ
	II	上	大社，杵築組合一本釣ニテ20隻60人ニテ40尾96圓ノ水揚ナリ
		中	大社，杵築組合 1日 7隻ノ出漁ニテ96圓ノ水揚アリ
		下	大社，杵築組合17隻 3日出漁 542圓水揚ス
	III		不 振
	IV	上	大社，杵築北組合漕釣ニテ10隻 6日出漁ン 420尾 711圓ノ獲事ニシテ好漁ナリ，其他ノ地方モ前月ヨリ好漁
		中	大社，杵築北組合ハ前旬ヨリ稍好漁ナリ
		下	前旬ト同樣ノ漁事ナリ
	V	上	大社，杵築北組合漕釣ニテ 570尾 794圓(10貫目ニツキ16圓)ニシテ 1尾 700～900匁ナリ，濱田浦ニテハ大敷網ニテ時々大漁アルモ其他不振
		中	各地共不振
		下	出雲半島ノ外部大敷網ニ時々大漁アリシ外不振
京都	I	上	沿岸定地網總數七ケ所ハ本月ニ入リ著シク水揚ヲ減ジ總水揚 688尾ニ過ギズ
		中	本旬入網尾數僅ニ 1尾ニ過ギズ網揚ヲ行フモノ多シ
		下	本旬マデ操漁セル三統モ切揚グ，水揚高二尾
福井	V	上	稀ニ10尾位ノ漁獲アリ(1尾 700匁 1.5圓位)
		中	15日頃ヨリ各地多小漁獲アリ若狹方面17日 2500尾(1尾 300匁)18日 700匁ノモノ 1,000尾ノ漁獲アリ
		下	各地僅ニ漁獲アルノミ
北海道	V	下	草島漁場ニテ 1尾初漁アリ例年ヨリ約二旬早キモ其後漁ナシ

たひ

縣名	月	旬	漁況
秋田	I	上	機船底曳ニテ小たひ少漁
		中	機船底曳網同樣不漁
		下	同 上

山形	VI	上	浮延繩ニテ中漁
		中	浮延繩ニテ大漁
		下	引續キ大漁
新潟	I	上	極メテ薄漁
		中	機船底曳網ニテ稍漁獲アリ
		下	同斷
	II	上	機船底曳網薄漁中，下旬同斷
	III		機船底曳網各旬ヲ通ジテ不漁
福井	I		各旬共略同樣ノ漁事ニシテ小濱方面前月ヨリ不振ニシテ良好ナルモノト雖隻10貫位ノ漁事ナリ，敦賀方面延繩 1隻 1航 3～6貫ノ水揚アリ
	II		二艘曳 1日 1組10貫內外ノ水揚アリ，各旬同樣ノ漁事
	III		二艘曳，若狹三國方面各旬共前月ト同樣ノ漁事ニシテ10貫內外ナリ
	IV		三國方面二隻曳機船ニテ 1航海10貫內外ナリシガ下旬 2～3貫トナリテ不振ナリ
	V	上	三國方面活況ヲ呈シ二艘曳 1航50貫內外ノ水揚アリ，小濱方面定置網ニテ少許ノ水揚アリ
		中	三國方面二艘曳 1航10—15貫トナリ下旬モ同樣ノ漁事ヲ持續ス
島根	I	上	濱田ニテハ手操及延繩 2日出漁シ 900貫2,250圓ノ漁事アリ
		中	同地ニテ 3日間出漁 1,000貫目 2,300圓ノ漁獲アリ
		下	同地ニテ 2,400貫 6,000圓ノ水揚アリ
	II	上	濱田 2日從漁，操業船22隻900貫1,750圓美保ケ關 2日出漁シ160貫 830圓ノ漁獲アリ
		中	濱田 3日間出漁從漁船22隻ニテ 1,400貫目 3,500圓，美保ケ關延船數54隻水揚 570貫 2,815圓ナリ
		下	濱田22隻 3日出漁シ 1,200貫目 3,000圓，美保ケ關延船數40隻ニテ水揚 620貫目 2,990圓アリ
	III	上	濱田手操漁船20隻 5日間出漁シ 1,500貫目 4,500圓ノ漁事
		中	濱田ニテ 680貫 2,000圓ノ漁獲アリ
		下	濱田延船數40隻 900貫目 2,700圓ノ水揚アリ
	IV		濱田 4,820圓(10貫42圓)アリシガ中旬不振ニシテ下旬一層不況ニ陷レリ
	V		上旬濱田 1,330貫目 4,000圓ノ漁事アリシガ中，下旬略同樣ノ漁事ニ終ル
	VI		上旬前月末ト殆ド同樣ノ漁事アリシガ中旬甚不漁トナリ下旬モ此狀態ヲ持續セリ

さ　ば

縣名	月	旬	漁況
熊本	I	上	出漁船 2隻漁期早ク例年ヨリ不振
		中	出漁船 5隻漁獲思ハシカラズ
		下	中旬ト同樣

島根	I	上	西郷 一本釣延繩ニテ總水揚高 38,500尾 9,224圓出漁船 140隻最高600尾普通200尾ノ漁
		中	隱岐西郷 45,500尾 9,100圓從漁船 220隻最高 600尾平均 200尾
		下	稍不漁ニシテ 29,630尾 6,815圓從漁船 275隻最高 300尾平均 100尾
	II	上	西郷ニテ一本釣 15隻出漁シ 90尾 32圓ノ水揚アリ
		中	同組合ニテハ不漁ノ爲出漁者ナシ
		下	同組合延繩 150隻ニテ 555尾 156圓ヲ水揚ス 1尾單價 20錢
	III	上	西郷和船一本釣 102隻 186尾 44圓ニテ昨年ヨリ不振ナリ
		中	同組合出漁船 95隻 398尾 119圓ヲ揚ゲタルモ昨年ニ比シ甚不漁ナリ
		下	西郷ハ天候不良ノ爲出漁船少ク不振，石見，出雲地方昨年ハ稍延繩ニテ漁アルモ本年ハ本旬末ニ少々漁アル獲ルノミ，濱田 20隻出漁シ 450圓ノ水揚ナリ
	IV	上	濱田地方延繩ニテ 2,910尾 413圓ノ水揚ニシテ昨年ト同樣漁 大社組合 12隻 2日出漁シ 4,900尾 540圓(1尾 12錢) 美保ケ關組合延船數 60隻 2,272圓ヲ水揚ス(1尾 21,6錢) 隱岐地方隻平均 15尾內外ナリ
		中	濱田地方 1日出漁 260圓水揚 大社組合 768圓ヲ揚ゲ，美保ケ關 12隻 6日出漁シ 4,492圓(1尾 20錢)隱岐西郷根據ノ小型發動機ハ 1日 1隻 250尾內外ナリ
		下	濱田地方ナシ，大社組合 1日 1隻 平均 250—280尾ノ漁事アリ，隱岐前旬同斷，縣中一般各旬共前年ヨリ不振ナリ
	V	上	各地盛漁期ニ入ル，大社組合 1日 1隻最高 800尾平均 300尾濱田 430圓ノ水揚ニシテ延繩船 1日 1隻 300—700尾ノ漁獲アリ，漁場 15—25浬ノ沖合ナリ魚價 1尾 20錢 西郷組合延繩及一本釣ニテ 1日1隻最高 400平均 200尾漁場ハ灣口ヨリ 2—15浬ナリ，美保ケ關最高 2,000尾平均 500尾單價 16錢總水揚高 6,576圓ナリ
		中	大社組合平均 450尾濱田組合ハ隻平均 400—600出漁船數モ多ク水揚高 74,870圓 10貫ニツキ 7圓ニ達シ漁場 10—20浬ニテ漸次沿岸ニ迫ル，西郷組合ニテハ 1日 1日最高 900尾平均 50尾漁場ハ灣口 2—15浬單價 12錢，美保關 1日 1隻 500—700尾ニテ總水揚高 4,454圓ナリ
		下	大社組合平均 1隻 1日 150—300尾出漁船延 108隻ニ及ブ，濱田組合 8,000貫目 3,400圓ノ水揚ヲナス價 10貫 5圓ニテ漁況活發ナリ，西郷組合中旬ト同樣ニシテ美保ケ關 1日 1隻 800—1,400尾ノ漁獲アリ，1尾 7錢漁期最盛ナリ
	VI	上	濱田組合延繩ニテ 6,200圓 1日隻 400—500尾ノ漁事アリ，大社組合ハ延繩終漁シ一本釣ニテ 350—500尾ノ水揚アリ延船數 104隻ナリ，隱岐西郷方面一本釣延繩ニテ平均 30尾ノ漁獲アリ
		中	濱田隱岐共ニ不況トナリ，大社方面ノミ前旬ト同樣漁アリ
		下	濱田ハ愈々不振トナリ遂ニ終漁ス，隱岐猶不況，大社組合ハ一本釣ニテ隻 1日 200尾內外ノ漁單價 9錢ナリ
福	I	上	三國方面各旬共漁事ナシ，小濱方面上旬漁ナシ
		中	若狹小濱方面鰯埼 5—10浬ノ箇所ニテ延繩 80—116尾ノ水揚アリ
		下	延繩 3日從業 15—20尾ノ漁事巾着網ハ 28日 小濱灣口7—8浬沖合ニテ 5,800尾ヲ初漁シ昨年高濱沖ノ初漁ニ比シ 1ケ月早シ
	II	上	巾着網ハ漁事ナン，延繩越前ニテハ 1日隻 30—40尾 前月ヨリ漁獲少ク漁場ハ沿岸ヨリ 5浬沖合ナリ 若狹方面三方郡上旬ヨリ出漁距岸 4—6浬ニテ 20—30尾ノ水揚ニシテ前年ヨリ 1月早シ，小型發動機ヲ有スルモノハ上旬 130尾中旬 170尾ノ漁事アリ
		中	巾着網ハ 16,17ノ兩日出漁シ 30,000尾ノ水揚アリ
		下	巾着網ハ高濱沖 21,22ノ兩日 7組ニテ 90,000尾，28日 9,000ヲ主ナルモノトス，延繩稍良ク 180尾ニ達セルモノアリ
		上	若狹方面巾着網各旬ヲ通ジテ殆ド漁獲ナシ 若狹方面小型發動機ニヨルモノ小濱沖合 2—10浬ニ出漁 (1隻 4—5人乘) 1日 50尾大さば 7割ヲ含ム，大飯郡方面 7—9浬ノ沖合ニテ 200尾位ノ好漁ナリ，在來延繩船ニヨルモノハ三方郡方面(隻 3人乘) 1出漁日ニ就キ最高 50—100尾ニシテ漁場ハ常神埼御神島 NW 1—2浬トス

福井	III	中	小型發動機ニヨルモノ小濱方面 1日 1隻 100尾位ニテ相當漁，大飯郡 16日 初漁隻 1日 70—170尾最低 20—90尾ノ好漁在來延繩船ハ三方郡隻 1日ニ付 10—60尾ノ漁事アリ
		下	小型發動機ニヨルモノ 小濱方面中旬ト大差ナク 大鯖 8割ヲ占ム，大飯郡隻 40—70尾ノ水揚ニテ薄漁，在來船ハ三方郡隻 50—280 尾ノ好漁ナルモ大飯郡ニテハ隻 1 出漁日平均 30尾ニ過ギズ
	IV	上	巾着網若狹方面全月ヲ通ジ 2回ニ 5,000尾ノ漁事，小型機船延繩，小濱方面ハ 5—15浬ノ沖合ニテ 1隻（5人乘）200尾內外ニシテ大鯖 7割中鯖 2割ヲ占ム，大飯郡方面上中旬 7—9浬沖合ニテ隻 100—200尾相當漁アリ，三方郡ニテモ上中旬 8浬前後ノ場所ニテ同樣ノ漁事アリ，又在來ノ延繩漁船ニ於テハ三方郡 4—5浬沖合ニテ 50 —200尾ノ漁，大飯郡 7—9浬沖合ニテ隻 1日40—100尾ニシテ前月ヨリ不振ナリ，越前方面，南條郡夏大謀一回ニ 20,000尾一回ニ 8,000尾トノ 2回ノ漁事アリ，機船延繩ハ南部越前上旬不況
		中	丹生郡米浦ニ 19,20日ニ 50,000尾ノ大漁アリ，機船延繩中部越前漸ク從漁 4—5人乘 50—300尾ノ漁事アリ，大飯郡引續キ不振ニテ 50尾位ノ漁事
		下	小型機船延繩小濱方面 100尾內外大飯郡方面 20—60尾ニテ不振，三方郡方面 100—300尾ノ漁事，南部越前ノ流網ハ下旬ヨリ出漁隻 6人乘ニテ 50—100尾ノ漁獲ニ過ギズシテ不漁ナリ
	V	上	小型機船延繩北部越前ニテハ隻 4—5人乘約 100尾ノ漁，小濱方面ハ 同樣ノ 船ニテ約 200尾ノ漁，南部越前流網ハ 9—12浬合ニ出漁セルモ前旬ト同樣ニテ不振ナリ
		中	北部越前中旬 200內外，小濱方面 600尾若狹大謀網ハ 1,000—15,000尾ノ大漁，南部流網ハ漸ク 100—200尾ノ漁ニ過ギズ
		下	北部越前稍好ク 250尾位ノ漁，小濱方面 1,200尾ノ水揚アリテ活況ヲ呈ス，南部越前流網モ 100—1,200尾ノ漁事ニシテ坂井郡 20,000—50,000宛數回漁獲アリ
富山	IV		縣下一般ニ不振
	VI		本月ニ入ルモ引續キ不漁
秋田	V	中	出漁船ナシ，大謀網ニテ時々 300—400尾宛漁獲ス
		下	29日 2—3隻出漁船アルモ著シカラズ，大謀網ニテ時々漁獲アリ
	VI	上	例年ヨリ遲レテ由利郡方面漸ク出漁シ 200—300尾ノ漁アリ
		中	大羽いわし終漁後稀薄ナルさば群ハ漸次濃厚トナリ，飛島北 15浬ニテ 1,500—2,000尾ノ漁事アリ．男鹿大謀網ハ 11日 10,000尾ノ水揚アリ，
		下	本旬ニ入ルモ引續キ好漁
山形	VI	上	延繩一本釣漁業初漁 1隻 60—20尾ノ漁獲ニ過ギズ
		中	1隻 200—1,000尾ノ水揚アリテ中漁
		下	1隻 300—1,500尾ノ漁場アリテ中漁
成鏡北道	V	中	城津方面ます流網ニテ初漁，清津 22日流網初漁
		下	城津相當好漁，清津方面隻 500—1,500尾ノ漁事
	VI	上	流網上旬好漁，定置網ハ小漁
		中	流網ハ不振ノ爲鰮刺網ニ轉ズ，定地網モ亦不振，延繩漁始リ相當漁アルモ從漁船少シ
		下	城津方面定置網相當漁
成鏡南道	V		元山灣內 15日 4尾初漁（450—250匁），下旬灣口大敷網ニテ 3,000—4,000尾入網ヲ見タリ
	VI		元山灣口大敷網 14日ニ 100,000尾其後 10,000—20,000尾ノ水揚アルモ概シテ不況，內地ヨリ廻船セル巾着網 10數組アルモ魚群ニ會セズ
江原道	V		鰮流網ニテ混漁セラルヽヲ以テ漁獲未ダ多カラズ漸次好漁ニ向フ
	VI		鰮流網ニ混漁サルヽモノ次第ニ增加シ延繩モ出漁ヲ見ルニ至リ 1日隻 500尾內外ナリ
慶尙北道	IV		釜山方漁津方面ニ出漁ノモノ多ク，本道沿海猶未ダ漁事ヲ見ズ

全羅南道	IV		莞島郡青山島ノ鯖漁場ハ未タ漁期ニ入ラザレドモ巾着網出漁ノ準備中ナリ，濟州島薩善沖ニテハ本月末さば 120,000尾ノ初漁アリ
	V		青山島近海 26日あじ交リニテ 45,000尾(5隻ニテ)，27日 100,000尾(10組ニテ)，28日 300,000(35組ニテ)ノ漁事アリ
	VI		青山島近海不漁

い　か

縣名	月	旬	漁況
島根	I	上	二番いか一本釣ニテ西郷組合ノ水揚高 1,419貫目 1,720圓ナリ
		中	同組合 4,900圓
		下	同組合 1,420圓
	II	上	西郷出漁船 120隻 250尾平均ニテ此價 19圓ナリ，近海二番いか來游少ク 例年ニ比シテ不振ナリ，てなしいかハ各地共好漁ナリ
	III	上	隱岐地方依然トシテ不振，濱田，美保ケ關方面ハ相當ノ漁事ニシテ濱田ノミニテ 4,400圓ノ漁事アリ
		中	濱内組合4日出漁シ 2,100圓ノ漁事
		下	隱岐地方不振ニシテ濱田浦 20隻出漁シ 450圓ノ水揚アリ
	IV	上	隱岐地方同樣不漁濱田浦組合(5日間延船數) 150隻出漁シ 3,270圓ノ漁ニシテ相當ノ漁事ナリ
		中	隱岐地方一本釣ニテ 14,220尾ノ漁事アリ，濱田ハ前旬ト同樣ノ漁事ナリ
		下	隱岐中旬ト同樣，濱田薄漁
	V	上	昨年ニ比シテ良好，西郷組合ハ一本釣ニテ 最高 350平均 64尾 1尾 3錢，濱田浦ニテハ少漁續ク
		中	西郷 1日平均 360隻延出漁船 1,870隻 3,562圓水揚アリ，濱田 4,900貫目 2,980圓水揚アリ，但シ隱岐ハ二番するめヲ主トシ濱田ハ一番するめヲ主トス
		下	西郷 1日平均 40—100尾總水揚 2,851圓單價前旬同樣，濱田浦總水揚 200圓但 10貫目ニツキ 7圓相場ナリ
	VI	上	隱岐地方近年ニナキ好況ヲ呈ス，西郷ヲ根據トスルモノ 1日 180—200隻ノ出漁船アリ，隻平均 70—80尾ニテ總水揚高 3,567圓ニ及ブ濱田地方ハ前旬ト同樣ナリ
		中	西郷濱田兩地方共不況トナル
		下	益々兩地方共不振ニ入ル
福井	III		やりいか三國方面一本釣(1人乘和船)上旬初漁 1—3貫目(1尾 30匁) 10貫ニ付 15圓ノ相場，南部越前方面一本釣ニヨリ隻 1日 1—2貫ノ漁事アリ
新潟	I		上中旬不況，下旬荒天ニテ不振
	II	中	やりいか佐渡弧網 1日最高 1,500貫ヨリ 200貫程ノ漁アリ，此内ニするめいか 1尾 22匁位ノモノ 100貫目位混入ス，同島西岸釣ハ 1人 20—50尾位ノ水揚アリ，下旬同樣漁
	III	上	佐渡西岸ノ釣 1人 20—100尾
		中	佐渡西岸ノ釣 1人 1—4貫
		下	其後漁少シ
山形	VI		定置網 1日 1,000尾位，中下旬不況

た　ら

縣名	月	旬	漁況
秋田	I	上	延繩ニテ 1日隻 200—300貫ノ好漁
		中	上旬ト同樣ノ漁事
		下	水揚減少シ 100—150尾ノ漁事
福井	I	上	敦賀灣定置網 1統 1日平均 30貫
		中	同上漁場 1日 80貫ノ好漁
		下	同上漁場 40貫ノ水揚アリ，三國方面ハ各旬底曳網ニテ好漁アリ
	II		本月ニ入リテ三國方面漁獲少ク一艘曳 1日 50貫內外ノ漁事ナリ
	III	上中	三國方面モ稍減少シ一艘曳上中旬 1日平均 50貫ノ水揚アリ
		下	一艘曳體長 7—8寸ノモノ 1日 30—40貫(10貫ニ付 2—3圓)ノ漁
	IV		三國方面 1艘曳仔だら 10—40貫(10貫ニ付 2—3圓)ノ漁
樺太	III	上中	上旬漁獲減少ス，中旬終漁ニ近ヅク
	IV		稍々活況ヲ呈ス，中旬引續キ同樣ノ漁事アリ，下旬活況
	V		沖合五浬ニテ多少ノ漁事アリ
戚鏡北道	I		雜魚延繩ニテ隻 1日 100—150尾ノ漁アリテ相當漁
	III		延繩ニテ 200—300ノ漁アリ前年同期ヨリ好漁
	IV		延繩稍々漁事アリ
江原道	I		沿岸一帶相當漁獲ヲ見タリ
	III		前月ニ引續キ沿岸相當ノ漁事アリテ隻 150尾內外ノ水揚アリ
	IV		沿岸一帶ニ相當漁
	V		好漁ニシテ隻 1日 200尾以上ニシテ最高 1,000尾ノ漁獲ヲナセシモノアリ
	VI		前月引續キ好漁ナリ
慶尙北道	I	上中	沖手繰ニヨルモノハ 1日 100—200箱ニテ豐漁
		下	鰊坪網ニテ漁獲セラレ最高漁ハ大鱈 10,000尾ヲ超ヘタルモノアリ
	II		手繰ニヨルモノハ中旬ヨリ不漁トナリ甘浦ヲ根據トル延繩船ハ相當漁アリキ
	III		甘浦，江原，丑山各地ヲ根據トセル延繩相當漁アリ又沖手繰ニヨルモノハ少シ
	IV		機船手繰，延繩ニテ漁獲アリ 1日 40箱內外

すけとたら

縣名	月	旬	漁況
	I		縣下一般ニ大漁，下旬ハ荒天ノ爲不況

新潟	II	上	一般ニ不況ニシテ 50—200尾ノ漁
		中	前旬ヨリ活況ニシテ 500～600尾ノ漁
		下	普通漁以下ノ不況
	III	上	佐渡兩津方面延繩隻 300—1,000尾ノ漁アル外概シテ不況
		中	薄漁ニ傾ク
		下	兩津方面 50—1,500尾ニテ概シテ薄漁
感鏡北道	I		延繩不振
	II		延繩手繰共ニ不振
	III		不振
	IV		延繩好漁 2人乘 400—500尾, 5人乘 700—1,000尾漁事アリ
感鏡南道	IV		8日鴨龍端大敷ニ 300尾入網ス, 魚體大ナリ
江原道	I		漸次不振トナルモ中旬頃迄ハ沿岸一帶ニ相當漁獲ヲ見タリ
	III		1日隻 150尾內外ノ漁事
	IV		全ク不振トナル
	V		一般ニ薄漁ナルモ前月ヨリハ稍漁獲アリ
	VI		たら延繩ニ混漁サルモノ多シ

か　に

縣名	月	旬	漁　況
樺太	III		西海岸沿海近クニ來游シ中旬活況, 下旬ニ入リテハ例年ヨリ大漁
	IV		眞岡以北活況ヲ呈シ昨年ヨリ良好中旬同樣ノ漁事ナリシモ下旬終漁ニ近ヅク
	V		眞岡以北活況下旬漁獲減少ス

ずわいかに

縣名	月	旬	漁　況
福井	I	上	三國方面機船底曳網ニテ一航平均約 50尾ノ漁事 1尾 70—90錢ノ相場ナリ
		中	三國方面同樣ノ漁事ナルモ 1尾 40—80錢ノ相場ナリ
		下	一航 200—300尾平均 100尾以上ノ漁獲アリ
	II		本月ニ入リ薄漁 1日隻多キモ 50—100尾ニシテ相場 1尾 30—40錢
	III		上旬隻 1日 100尾ノ漁, 中下旬 40—50尾ノ漁ニスギズ 1尾 30—40錢
	IV		三國方面底曳網 50—200尾漁事アリ 1尾 30—35錢ノ相場ナリ

まつばがに

縣名	月	旬	漁況
島根	I		隱岐附近ニテ相當漁アリ
	II		江角地方かれい曳網ニテ 350—700枚ノ漁アリ相場 1枚ニツキ 15,5錢ナリ
	III		不況ニシテ前年以下ノ漁事ナリ

ひらめ

縣名	月	旬	漁況
秋田	I		機船手繰 40—50貫目ノ水揚アリ，中旬同樣ナリシモ下旬ニ入リ減少ス
	III		前月ト同樣漁
	IV		極メテ薄漁
	V		かれいニ混ジ 1航 40—50圓ニ過ギズ，深浦方面ニ出漁セルモノハ 1航(2日間)ニ 150圓內外ノ漁獲ナリ，中旬漁獲減少シ 1日 30—40圓ノ漁事，下旬ニ入リテモ依然不振ナリ

かれい

縣名	月	旬	漁況
樺太	III		沿岸附近ニテ少漁アリ中旬終漁近ヅク
秋田	V		本月ニ入リ機船底曳網ノかれい漸ク多ク隻 1日 100貫 50～60貫ノ漁事ヲ持續ス
福井	I		一艘曳上中旬不振，下旬 1航海平均 10—20貫目 10貫目ニツキ 20—25圓ノ相場ナリ
	II		各旬ヲ通ジ隻 1日 30貫位，10貫ニ付 15—25圓ノ相場
	III		一隻曳底曳網隻 1日ニ付 20—30貫相當漁
	IV		三國方面隻 20—30貫ノ漁獲ニシテ 10貫ニ付 15—20圓，小濱方面仔かれいヲ主トシテ 50貫目位ノ水揚アリ．10貫目ニツキ 8圓
京都	I	上	漁獲物ハ何レモかれい，たらヲ主トシ宮津水揚船 12隻最多 438圓最小 47圓
		中	最高 521圓最小 149圓
		下	最高 223圓最小 20圓
成鏡北道	I		魚群稀薄トナリ 1航 3—5日ニテ 100—200圓內外かれいテ主トス
	II		手繰ニテ少漁アリ
	III		かれい，たらヲ混ジ相當漁
	IV		目下盛漁期ナレドモ月半マデ天候不良ノ爲不況其後好漁アリシモ漁價低落セル爲本月分1隻總水揚高 1,000—1,500圓ナリ，出漁船 30隻ニテ漁場ハ沿海州沖合ナリ
	V	上	引續キ相當漁
江原道	I		隻 1日 50圓內外かれいヲ主トス
	III		水源端以北ノ沖合ニ於テ隻 1日 100圓內外ノ漁事アリ，ひらめ略同額ノ漁事アリテ活況ヲ見タルモ下旬ニ入リ俄然不振トナレリ
	VI		隻 1日 50圓位ノ水揚アリ，ひらめ初漁以來昨年ヨリ良好

全羅南道	I		濟州島附近ニテ手繰相當漁

さ　め

縣名	月	旬	漁　況
秋田	I		機船底曳網ニテ隻 1日 400—500尾混漁サル，中下旬不漁
	II		さめ 200貫目ノ漁事，中旬殆ド上旬ト同ジク下旬不況ナリ
	IV		ひらめ，かれいヲ混ズ隻 1日 40—50圓岩舘方面ニ出漁セルモノハ 水揚高 150圓ニ達セリ
新潟	I		延繩ニテ佐渡方面普通隻 70—80尾ノ漁，下旬荒天ノ爲不漁
	II		佐渡方面 20—2000 尾ナリシガ 中旬 500—600 尾ヲ最高漁獲トシ 下旬ニ入ルモ略同樣漁
島根	I	上	あぶらざめ江角組合ニテハ地曳ニテ 2日從漁 850尾ノ漁，單價45錢，大社杵築北漁業組合ニテハ日ノ岬燈臺 N10浬ニテ延繩ヲ用ヒ 各自共隻最高 40尾普通 20尾ノ 漁事單價 1,20圓ナリ
		中	江角 1隻最高 300—250尾單價 45錢
		下	江角中旬ト同樣
	II	上	大社杵築組合 1日出漁船 18隻ニテ 900尾 585圓ノ水揚アリ，濱田延繩 1日出漁船 13隻ニテ 1,000貫 300圓ノ漁事
		中	濱田 1日出漁船 13隻ニテ本旬水揚 4.000貫目 金額 1,200圓 杵築 1日出漁船 18隻ニテ本旬水揚 1,800貫目金額 540圓，西郷小型延繩船延 100隻ニテ 14,650尾 ニテ 4,420圓ヘ漁事ナリ
		下	濱田 1日出漁船 13隻ニシテ本旬出漁日 3日 1,500圓ノ 水揚アリ，大社 1日出漁船 18隻ニシテ本旬出漁日 2日 819圓ノ水揚アリ，西郷本旬出漁延船數140隻魚獲高計15,350尾 5,550圓ニ達セリ
	III	上	各旬ニ亘リ各地共活況ヲ持續ス，濱田 1日出漁船 10隻，出漁日數 4日6,100貫目 1,850圓，杵築延船數 12隻 1,224圓，西郷 2,064圓ヲ水揚ス
		中	濱田 800圓，杵築 1,220圓，西郷 1,000圓ノ漁事アリ
		下	各地共不振ニ入ルモ尙前年ニ比シ好漁ナリ
	IV	上	杵築延出漁船 64隻總水揚 2,258貫(平均 800匁 58錢替) 1,388圓ノ水揚アリ
		中	大社杵築方面不況，下旬同斷
	V		不振トナリ休漁ス

にしん

縣名	月	旬	漁　況
北海道	IV	上	本年ノ初漁ハ近年見ザル程遲レ 4月 2日古平刺網先ヅ初漁同夜ヨリ翌 3日ニ亘リ餘別ヨリ鹽谷ニ亘リ初メテ來游シ漁獲高 20,000餘石ニ達ス，4月 6日 小樽郡內相當漁，翌7日岩宇兩郡ヨリ磯谷ニ來游シ 40,000石ヲ突破ス，同時ニ濱谷增毛ニ 30,000石，9日留萌一時ニ 15,000石ノ大漁
		中	11日岩宇ヲ除キ各地相當漁，漁獲高 50,000石 4月13日迄ニ 200,000石ヲ突破ス，先ヅ中漁ノ程度ニシテ各地濃淡ナク漁獲サル，10日迄ハ 6,7年群ヲ主トスルモ 11日ハ4—5年群ヲ主トス
樺	IV		上旬西海岸ニ來游ス，昨年ヨリ 10日遲シ，中下旬稍活況ヲ呈ス，下旬亞庭灣兩側ニ來游ス昨年ヨリ 1週間遲シ
	V	上	西海岸活況，亞庭一帶好況，東海岸南部方面多少漁獲アリ
		中	魚群漸次沖合ニ去リ終漁近シ，昨年ヨリ不漁，東海岸漁獲減少シ昨年ニ比シテ大不漁

太	VI	上	春にしん終漁,夏にしん稍活況
		中	昨年ヨリ漁獲多シ
		下	活況ニテ昨年ヨリ豊漁
咸鏡北道	I		刺網不振
	II		中旬明川郡ニ小漁アリシノミ，19日高抹山下角網ニ初漁アリ
	III		明川郡沿岸ニテ底刺網ニテ小漁アル外不振
	IV		下旬大津旋網ニテ中鰊(30—60匁)相當漁
咸鏡南道	III		下旬葛麻半島方面坪網ニヨリ漁獲始マリ 1日 500—600駄月末ヨリ灣内一帶ニ入レ
	IV		愈漁期ニ入リ日ニ 1,000駄内外水揚アリ
	V		上旬豊漁，中旬稍不振トナリシモ昨年同樣大漁ナリ
	VI		元山灣内麗島方面ヨリ葛麻半島以内防波堤附近ニテ大漁
江原道	I		蔚珍，三陟兩郡沖合ニテ初漁以來漸次好漁ヲ持續ス
	II		上記兩沖合相當漁獲アリ
	III		上旬不況ナリシモ中旬再ビ活況ヲ呈シ特ニ注文津以北ニ活況ヲ呈シタルモ一般ニ薄漁ナリ
	IV		漁場次第ニ北方ニ遷リ襄陽郡高城郡ニ於テハ稍漁獲アリシモ昨年ニ比スレバ著シク不振ナリ
慶尙北道	I		豫測シタルガ如キ漁事ナカリシガ下旬ニ至リ迎日灣ニ俄然大群襲來シ九萬洞地先ノ如キハ 31日 1網 400同 (1同ハ 2,000尾) 價格 24,000圓ヲ揚ゲ迎日灣ノ一新記錄ヲ作リタリ，而テ迎日灣 1月中ノ漁獲高ハ 4447同價格 303,220圓
	II		近年ニナキ豊漁ニシテ清河，江口方面活況ヲ呈シ迎日灣ノ漁獲高ハ此 10日間ニ 6,577同ナリ (1 月5日ヨリノ累計 11,024同此價 548,755圓ナリ) 依然好況ナレドモ漁獲著シク偏シ月末漁獲高 8,404同ニシテ灣外ニテハ大ナリ
	III		月末ヲ以テ終漁シタルモノ多シ，迎日灣本期總計 121,135同 834,035圓江口,清河ヲ合セバ 1,300,000圓ニ及ブ

四、記號ノ說明

Explanation of the notation used in the Tables

θ	水溫(攝氏) Water temperature in C°
S_4^{15}	赤沼式比重計ニヨル標準比重値 The standard value of specific gravity of sea water by the Akanuma's Hydrometer
S	鹽分檢定法ニヨリ得ラレタル標準比重値(三重鹽檢トアルハ三重縣水產試驗場ニ於テ鹽分檢定ヲ施行シタルコトヲ示シ本場鹽檢トアルハ國立水產試驗場ニ於テ鹽分檢定ヲ施行シタル事ヲ示スモノナリ) The standard value of specific gravity of sea water obtained from the chlorine titration method
m	各水層ノ水深ヲ米ニテ示セルモノ Metre corresponding to the depth of each water layer
bm.	海底 Sea bottom
H	海底水深 Water depth of the Sea bottom from the surface in metre
D	透明度(米) Transparency (Durchsichtigkeit) of sea water by means of Secchi's disc (in metre)
F	水色 Colour (Farbe) of Sea water. (Forel's scale)
θ_0	氣溫(攝氏) Atmospheric temperature in C° at the surface
W	天氣 Weather
M	浬 Sea mile
St.	觀測點 Station of Observation
Anom.	平年トノ差 Anomaly
Met.obs.	測候所 Meteorological Observatory
Rmm.	降水量(粍) Quantity of Atmospheric precipitation in m.m.
I%	日照時 The hour of sunshine in percentage

五、横 斷 觀 測 表

Table of regular Oecanic Cross Observations

豆南海區橫斷：蒼鷹丸 (District of Idu Islands; Sôyômaru) (其一)

2月3日 Feb. 3rd 6^{34}～23^{40} PL. III Fig. 3

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
水溫 θ	0	15.2	16.2	16.4	15.1	14.8	15.9	17.2	16.9	17.9	17.8	16.6	16.5
	25	—	16.5	—	15.1	—	16.1	—	16.8	—	17.4	—	—
	50	—	15.5	—	14.7	—	16.2	—	16.3	—	16.5	—	—
	100	—	14.7	—	14.6	—	16.0	—	14.5	—	14.9	—	—
	200	—	11.9	—	12.3	—	13.5	—	12.2	—	11.8	—	—
	400	—	8.2	—	7.3	—	7.5	—	8.2	—	9.7	—	—
	600	—	5.7	—	5.1	—	3.5	—	4.8	—	—	—	—
	1000	—	3.5	—	3.5	—	—	—	3.4	—	—	—	—
比重（比重計） S^{15}_4	0	—	2592	2578	2562	2566	2593	2584	2576	2615	2594	2596	2594
	25	—	2579	—	2576	—	2569	—	2590	—	2577	—	—
	50	—	2566	—	2561	—	2581	—	2589	—	2609	—	—
	100	—	2552	—	2560	—	2594	—	2576	—	2599	—	—
	200	—	2566	—	2555	—	2593	—	2581	—	2571	—	—
	400	—	2540	—	2532	—	2560	—	2573	—	2574	—	—
	600	—	2534	—	2555	—	2556	—	2554	—	—	—	—
	1000	—	—	—	2560	—	—	—	2573	—	—	—	—
比重（本場鹽檢） S	0	—	2587	2583	2583	2583	2583	2586	2583	2586	2586	2583	2587
	25	—	2587	—	2586	—	2586	—	2583	—	2583	—	—
	50	—	2585	—	2580	—	2586	—	2583	—	2583	—	—
	100	—	2583	—	2559	—	2573	—	2573	—	2572	—	—
	200	—	2570	—	2572	—	2571	—	2568	—	2561	—	—
	400	—	2554	—	2547	—	2553	—	2556	—	2556	—	—
	600	—	2559	—	2554	—	2549	—	2546	—	—	—	—
	1000	—	—	—	2554	—	—	—	2561	—	—	—	—
水深 (米) H		—	1170	—	1200	—	1850	—	1888	—	430	—	—
氣溫 θ_0		6.8	8.4	—	8.5	9.4	8.7	8.5	8.5	9.2	9.4	10.1	10.1

(其　二)

2月4日～2月5日　Feb. 4th 5^{50}～5th 14^{50}　PL. III Fig. 4

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 13	14	15	16	17	18	19	20	21
水溫 θ	0	18.5	17.9	16.9	15.6	15.0	14.7	14.2	14.8	15.1
	25	18.7	17.8	16.9	16.1	15.6	14.7	14.6	15.3	15.5
	50	18.7	17.4	16.5	16.2	15.6	14.7	14.5	15.3	15.5
	100	17.2	16.2	15.4	14.9	14.6	14.5	14.3	15.3	15.5
	200	15.1	13.9	12.3	11.8	12.2	11.6	11.6	15.2	15.6
	400	10.7	8.3	8.4	7.7	8.2	8.0	7.7	9.5	9.3
	600	5.3	5.8	5.7	5.7	5.4	5.6	4.7	6.1	6.1
	800	—	—	3.9	4.5	—	—	—	—	—
	1000	4.4	5.2	—	—	3.7	3.9	4.1	4.1	3.7
	1500	3.0	—	—	—	—	—	—	—	3.0
	1800	—	—	—	—	—	—	—	2.7	—
	2000	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2599	2558	2597	2593	2588	2579	2591	2585	2586
	25	2617	2583	2583	2604	2604	2599	2581	2606	2591
	50	2597	2597	2587	2597	2586	2589	2583	2607	2576
	100	2594	2578	2589	2583	2586	2596	2581	2607	2581
	200	2589	2574	2570	2573	2566	2584	2601	2607	2580
	400	2588	2544	2570	2576	2578	2559	2556	2583	2583
	600	2548	2566	2545	2548	2568	2566	2561	2563	2555
	800	—	—	2579	2591	—	—	—	—	—
	1000	2569	2543	—	—	2571	2564	2567	2572	2576
	1500	2576	—	—	—	—	—	—	—	2576
	1800	—	—	—	—	—	—	—	2569	—
	2000	—	—	—	—	—	2571	—	—	—
比重（本場鹽檢）S	0	2598	2587	2586	2595	2586	2587	2577	2580	2582
	25	2593	2587	2589	2587	2592	2592	2577	2580	2574
	50	2592	2587	2589	2586	2586	2592	2583	2580	2574
	100	2583	2583	2580	2583	2580	2589	2572	2580	2573
	200	2577	2573	2570	2568	2568	2571	2559	2574	2573

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 13	14	15	16	17	18	19	20	21
	400	2561	2556	2558	2553	2561	2564	2549	2549	2546
	600	2544	2556	2554	2554	2561	2546	2552	2556	2543
	800	—	—	2559	2556	—	—	—	—	—
	1000	2559	2554	—	—	2571	2559	2554	2549	2556
	1500	—	—	—	—	—	—	—	—	2572
	1800	—	—	—	—	—	—	—	2565	—
	2000	—	—	—	—	—	2572	—	—	—
水深(米) H		1750	1365	823	980	1365	—	1370	1840	1690
氣溫 θ_0		10.1	11.3	9.3	9.8	9.3	9.1	8.2	8.8	10.3

2月11日～2月15日

Feb. 11th 16h00m～15th 11h22m　　PL. IV Fig. 5

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 22	23	24	25	26	27	28	29	30
	0	14.0	14.0	14.6	13.6	13.7	14.4	15.7	15.2	17.1
	25	14.3	14.7	14.8	13.7	14.0	14.5	16.1	15.6	17.4
水	50	14.3	14.7	14.7	13.7	13.9	14.3	16.1	15.6	17.1
	100	13.4	13.5	9.6	—	13.9	13.7	15.9	15.7	16.0
	200	—	10.7	12.2	—	13.5	12.7	12.3	14.1	14.4
溫	400	—	7.6	8.2	—	8.8	8.4	7.6	6.4	8.8
	600	—	5.6	5.5	—	6.1	—	—	4.8	5.3
	800	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—
θ	1000	—	—	—	—	3.8	—	—	3.8	3.6
	1500	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—
	2000	—	—	—	—	—	—	—	2.5	2.5

東京灣口～八丈島間

表面觀測

Surface observation on the line between Tôkyô Bay and Hatizyôzima

1月2日～3日

Jan. 2rd～3th

日時	St.	θ_0	θ	S
2nd 16h20m	觀音崎	5.4	13.2	2507
17h15m	劍崎	6.5	15.7	2564
3rd 16h40m	洲崎 Log0M	7.3	16.1	2573
18h00m	洲崎S 13M	8.0	18.5	2576
19h00m	23M	9.1	18.5	2576
20h00m	33M	9.8	18.7	2576
21h00m	42M	10.2	18.8	2576
22h00m	51.4M	8.4	18.5	2576
	(三宅島)			
23h00m	60M	9.0	18.3	2576
24h00m	69M	10.0	18.0	2576
4th 1h00m	78M	9.5	17.3	2576
2h00m	87.5M	9.8	17.8	2573
平均 Mean			17.5	2578
平年トノ差 anomaly			+0.5	−3

(本場鹽檢)

(其　三)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 22	23	24	25	26	27	28	29	30
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2567	2566	2566	2561	2556	—	—	—	—
	25	2561	2567	2565	2564	2567	—	—	—	—
	50	2559	2567	2566	2561	2566	—	—	—	—
	100	2555	2559	2564	—	2565	—	—	—	—
	200	—	2544	2554	—	2569	—	—	—	—
	400	—	2539	2537	—	2546	—	—	—	—
	600	—	2562	2547	—	2544	—	—	—	—
	800	—	2540	—	—	—	—	—	—	—
	1000	—	—	—	—	2549	—	—	—	—
	1500	—	—	—	—	2558	—	—	—	—
	2000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
比重(本場鹽檢) S	0	2583	2583	2574	2571	2571	2571	2583	2583	2574
	25	2574	2583	2577	2571	2571	2574	2583	2580	2583
	50	2571	2579	2577	2556	2577	2571	2583	2573	2583
	100	2571	2571	2577	—	2577	2571	2556	2573	2573
	200	—	2570	2556	—	2556	2556	2543	2571	2571
	400	—	2543	2543	—	2549	2543	2543	2543	2552
	600	—	2543	2543	—	2556	—	—	2556	2540
	800	—	2550	—	—	—	—	—	—	—
	1000	—	—	—	—	2549	—	—	2554	2555
	1500	—	—	—	—	2549	—	—	—	—
	2000	—	—	—	—	—	—	—	2571	2568
水深(米) H		1042	815	649	88	1700	512	441	2000	2000
氣溫 θ_0		10.0	5.2	5.8	6.3	7.3	6.1	5.8	5.3	6.9

東京灣口～八丈島間

3月3日～4日

Mar. 3rd～4th

日時	St.	θ_0	θ	S
3rd 18^{30}	觀音崎	4.0	9.1	2491
19^{10}	劍崎	4.0	12.6	2559
20^{00}	洲崎	3·8	12.6	2568
21^{00}	10^{M}	5.2	12.5	2571
22^{00}	20^{M}	5.1	13.8	2573
23^{00}	30^{M}	5.4	14.2	2573
4th 0^{30}	40^{M}	5.2	14.2	—
2^{10}	50^{M}	5.2	13.3	2580
	(三宅島)			
3^{10}	60^{M}	5.2	13.3	2567
4^{10}	70^{M}	5.5	13.3	2583
5^{10}	80^{M}	5.5	13.4	2592
6^{10}	90^{M}	6.2	15.2	2587
7^{10}	100^{M}	6.4	15.8	2583
8^{00}	110^{M}	6.5	—	—
	(八丈島)			
平均 Mean			13.9	2578
平年トノ差 Anomaly			−2.5	−0.01

(本場鹽檢)

蒼鷹丸五月卅日～六月三日採取 Plankton 數量表

Sôyômaru May 30th～June 3rd

St.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
動 (Zoo)	9300	8500	2500	3100	1000	2400	1600	3500	1900	1600	2800
植(Phyto)ト 動(Zoo)トノ 數量比 (ratio)	132.6	39.0	24.1	18.2	16.2	25.6	58.5	59.0	14.5	52.8	14.8

St.	13	14	15	22	23	24	25	26	27	28
動 (Zoo)	1200	1700	1950	5400	5200	1850	2600	1000	2100	3100
比 ratio	4.7	8.8	10.3	30.3	14.9	19 8	23.4	11.5	52.0	41.2

豆南海區橫斷：蒼鷹丸 (District of Idu Islands ; Sôyômaru) (其一)

5月30日～5月31日 May 30th 5^{00}～31st 4^{00} PL. IV Fig. 6

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1	2	3	4	5	6	7	8	9
水溫 0	0	16.7	17.4	18.6	19.1	22.2	23.3	23.3	22.4	22.1
	25	15.8	16.0	17.4	18.5	21.4	23.2	23.3	22.2	22.0
	50	13.6	14.5	16.4	17.8	18.1	23.0	21.6	21.1	20.6
	100	—	12.8	14.6	14.6	15.7	21.0	20.2	20.0	19.8
	200	—	10.8	10.5	12.2	15.1	150m 18.8	18.6	17.7	17.2
	400	—	370m 8.7	7.1	7.6	330m 12.0	—	15.2	14.3	16.0
	600	—	—	5.1	5.4	—	—	9.6	10.8	11.5
	800	—	—	4.1	—	—	—	—	6.6	6.4
	1000	—	—	3.4	3.6	—	—	—	4.2	4.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2340	2507	2579	2587	2567	2582	2591	2590	2596
	25	2579	2574	2574	2582	2586	2592	2591	2600	2603
	50	2547	2603	2587	2589	2586	2582	2593	2603	2614
	100	—	2584	2592	2589	2573	2591	2589	2610	2589
	200	—	2579	2581	2564	2571	150m 2588	2595	2605	2614
	400	—	370m 2569	2569	2567	330m 2579	—	2594	2589	2606
	600	—	—	2579	2558	—	—	2569	2575	2587
	800	—	—	2577	—	—	—	—	2578	2563
	1000	—	—	2567	2558	—	—	—	2583	2558
比重(本場鹽檢) S	0	2357	2526	2565	2571	2565	2568	2572	2579	2574
	25	2445	2568	2572	2571	2565	2574	2572	2583	2579
	50	2568	2571	2573	2571	2574	2574	2583	2583	2583
	100	—	2561	2571	2572	2574	2572	2583	2583	2583
	200	—	2556	2556	2561	2574	150m 2573	2583	2586	2586
	400	—	370m 2546	2546	2547	330m 2574	—	2574	2572	2579
	600	—	—	2547	2546	—	—	2553	2559	2568
	800	—	—	2554	—	—	—	—	2556	2556
	1000	—	—	2558	2556	—	—	—	2556	2556
水深(米) H		73	457	1362	>1000	366	180	660	>1000	>1500
透明度(米) D		4	8	15	12	13	—	—	—	—
水色 F		5～6	4	3	2	1～2	—	—	—	—
氣溫 $\theta_{\circ}$		17.8	18.5	20.2	21.2	21.5	21.4	23.0	22.3	21.3
天氣 W		C	C	BC	BC	—	—	C	—	C

(其　二)

5月31日 May 31st 7^30～31st 20^50　　6月1日 June 1st 2^00～1st 7^35　　6月3日 June 3rd 5^40～3rd 9^40

PL. V Fig.7～9

項目 Term	米 m.	観測点 St. 10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
水溫 θ	0	23.6	23.7	23.8	24 4	24.3	23.6	23.4	17.6	17.0	17.2	17.6	21.3
	25	23.5	23.5	23.5	24.3	23.9	23.6	22.7	—	—	—	—	18.0
	50	23.2	23.3	23.2	23.8	23.5	22.7	20.8	—	—	—	—	16.7
	100	20.7	22.0	22.6	22.6	21.4	20.5	18.0	14.6	—	—	—	13.6
	200	17.9	18.6	19.4	19.5	17.7	16.4	14.6	—	11.9	11.7	10.4	145m 12.0
	400	16.1	15.1	12.8	13.0	11.1	8.8	8.3	—	—	8.7	8.0	—
	600	—	—	—	—	—	—	9.2	—	—	—	—	—
	800	—	—	—	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—
	1000	—	—	—	—	—	—	4.1	—	—	—	—	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2591	2580	2579	2581	2575	2576	2577	2584	2585	2588	2569	2570
	25	2588	2573	2592	2579	2594	2609	2588	—	—	—	—	2577
	50	2609	2573	2581	2592	2580	2577	2594	—	—	—	—	2579
	100	2596	2596	2606	2599	2591	2606	2601	2593	—	—	—	2569
	200	2616	2595	2589	2611	2591	2599	2586	—	2573	2564	2569	145m 2565
	400	2580	2579	2583	2595	2579	2557	2588	—	—	2559	2550	—
	600	—	—	—	—	—	—	2564	—	—	—	—	—
	800	—	—	—	—	—	—	2564	—	—	—	—	—
	1000	—	—	—	—	—	—	2559	—	—	—	—	—
比重(本場鹽檢) S	0	2574	2571	2571	2571	2571	2571	2571	2547	2559	2561	2559	2565
	25	2574	2577	2574	2571	2573	2572	2567	—	—	—	—	2579
	50	2579	2580	2574	2571	2577	2567	2571	—	—	—	—	2572
	100	2580	2586	2579	2586	2583	2583	2571	2565	—	—	—	2567
	200	2583	2580	2586	2586	2579	2574	2571	—	2559	2561	2571	145m 2559
	400	2574	2572	2571	2565	2561	2546	2552	—	—	2544	2549	—
	600	—	—	—	—	—	—	2564	—	—	—	—	—
	800	—	—	—	—	—	—	2564	—	—	—	—	—
	1000	—	—	—	—	—	—	2559	—	—	—	—	—
水深 (米) H		1000	410	—	>1830	—	—	1830	130	—	—	—	145
透明度 (米) D		31	26	26	27	14	—	—	12	10	11	20	18
水色 F		1	1	1	1～2	2	—	—	2～3	3	3～4	2	2～3
氣溫 ℃		22.8	24.2	24.6	24.2	22.8	22.5	22.3	18.4	17.0	18.3	19.8	22.3
天氣 W		C	BC	C	C	C	C	C	C	C	—	—	B

(其　三)

6月3日～6月4日　　June 3rd 13h40m～4th 14h20m　　PL. VI Fig. 10～11

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
水溫 θ	0	21.7	23.5	23.8	23.4	23.2	23.4	23.4	23.5	23.1	19.5	20.0
	25	20.8	21.9	23.2	22.9	23.1	23.3	23.3	23.3	22.3	17.2	18.3
	50	18.9	21.1	22.6	21.0	22.6	23.0	23.0	22.7	19.3	16.7	16.2
	100	15.5	18.5	19.6	18.8	19.9	22.0	21.9	20.6	17.7	14.3	14.0
	200	13.0	15.1	15.2	13.6	16.0	19.5	18.5	17.7	13.9	12.2	10.2
	400	11.5	8.7	9.5	300m 10.5	12.9	12.0	15.1	13.9	10.6	8.2	7.4
	600	7.9	6.9	7.9	—	8.6	8.2	9.4	—	—	—	—
	800	5.6	8.7	5.8	—	7.4	5.9	5.5	—	—	—	—
	1000	5.4	6.6	5.1	—	5.0	4.9	4.8	—	—	—	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2564	2563	2572	2557	2567	2575	2580	2587	2589	2578	2575
	25	2564	2570	2588	2563	2580	2567	2598	2631	2595	2584	2562
	50	2577	2562	2591	2572	2572	2570	2587	2582	2597	2590	2574
	100	2562	2577	2595	2572	2588	2597	2592	2585	2589	2577	2577
	200	2567	2579	2586	2570	2587	2600	2597	2599	2567	2559	2554
	400	2572	2565	2543	300m 2557	2574	2576	2582	2589	2575	2543	2549
	600	2564	2558	2553	—	2555	2582	2569	—	—	—	—
	800	2562	2560	2548	—	2552	2565	2548	—	—	—	—
	1000	2552	2562	2550	—	2543	2558	2554	—	—	—	—
比重(本場鹽檢) S	0	2559	2567	2561	2565	2572	2572	2572	2571	2572	2562	2559
	25	2558	2571	2574	2565	2572	2571	2572	2571	2573	2574	2562
	50	2574	2574	2574	2574	2574	2571	2572	2573	2573	2568	2567
	100	2574	2574	2574	2577	2583	2577	2583	2585	2574	2565	2571
	200	2565	2571	2568	2561	2577	2579	2583	2574	2568	2556	2554
	400	2558	2549	2549	300m 2556	—	2556	2572	2572	2553	2544	2546
	600	2549	2543	2549	—	2546	2541	2543	—	—	—	—
	800	2546	2546	2543	—	2543	2548	2534	—	—	—	—
	1000	2546	2546	2543	—	2543	2543	2552	—	—	—	—
水深(米) H		—	1370	1463	330	1463	—	—	—	3657	—	2730
透明度(米) D		20	25	20	—	—	—	—	21	28	13	16
水色 F		3	2	2	—	—	—	—	1～2	2	3	2～3
氣溫 θ_a		23.4	24.7	24.8	23.8	22.5	22.5	22.0	23.1	20.5	21.8	23.2
天氣 W		B	B	B	B	—	—	—	C	—	C	—

鹽屋埼沖東　5月31日～6月1日　福島縣

OFF C. SIWOYAZAKI E　MAY 31 6^{45}～JUN. 1 12^{25}　PREF. HUKUSIMA　PL. VII Fig.12

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	13.0	12.8	12.6	15.7	15.8	15.8	16.6	17.0	16.0	15.1	15.4
	25	10.4	8.7	10.0	14.2	13.7	13.7	13.5	15.8	14.0	13.4	14.3
	50	8.3	8.0	8.5	11.5	12.4	11.1	11.4	14.5	14.0	13.2	14.1
	100	6.8	6.6	6.6	7.9	7.3	7.8	8.7	11.9	11.6	11.2	11.0
	200	—	6.6	136.4m 6.3	6.3	6.0	6.5	7.1	7.5	8.8	8.7	8.6
	300	—	—	—	6.7	4.8	4.2	5.4	5.6	6.7	8.5	8.4
比重(本場鹽檢) S	0	2221	2256	2531	2547	2547	2547	2534	2507	2494	2500	2514
	25	2425	2439	2486	2547	2540	2547	2537	2568	2559	2573	2547
	50	2452	—	2494	2531	2534	2540	2522	2576	2564	2568	2554
	100	2479	2479	2506	2500	2594	2507	2522	2576	2559	2547	2534
	200	—	2494	2506	2507	2507	2507	2519	2559	2564	2547	2519
	300	—	—	—	2519	2507	2494	2519	2519	2519	2519	2519
水深 (米) H		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
透明度 (米) D		5	5	5	3.5	3.5	3.5	4.5	5	—	—	—
水色 F		5	5	5	6～7	6～7	6～7	6～7	6	—	—	—
氣溫 θ_a		13.2	14.2	17.7	18.4	18.8	18.5	16.5	17.0	16.5	16.6	15 5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

大洗岬沖東　1月5日～6日 (其一)　茨城縣

OFF C. ÔARAIZAKI E　JAN. 5^{th} 11^{45}～6^{th} 1^{00}　PREF. IBARAKI PL. VII Fig.13

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	12.5	12.5	12.5	12.0	12.6	13.0	17.8	18.0	17.5	19.0	17.5
	25	13.3	11.7	12.3	12.0	13.2	13.5	17.0	18.0	17.3	18.0	17.0
	50	12.0	12.3	12.2	12.0	13.0	13.5	16.0	16.7	15.7	16.0	16.8
	100	—	70m 12·0	12.0	11.7	12.0	13.0	13.5	12.7	12.5	13.0	15.2
	200	—	—	11.0	11.5	9.5	9.5	10.0	11.0	11.6	12.2	12.5
	300	—	—	—	11.5	7.0	6.0	9.5	9.5	9.0	12.0	10.0

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
比重(比重計) S_4^{15}	0	2531	2494	2475	2465	2497	2512	2532	2531	2520	2518	2519
	25	2480	2505	2446	2456	2467	2495	2527	2511	2568	2497	2518
	50	2483	2480	2515	2495	2477	2471	2531	2515	2531	2518	2488
	100	—	70m 2504	2485	2457	2460	2515	2481	2475	2477	2477	2540
	200	—	—	2491	2509	2435	2477	2501	2492	2519	2472	2466
	300	—	—	—	2501	2495	2430	2435	2477	2462	2469	2480
氣溫	θ_0	9.0	9.0	12.0	14.0	13.0	13.0	13.0	10.0	12.0	12.0	15.0
天氣	W	BC	BC	BC	BC	BC	C	C	BC	BC	C	C

野島崎沖南東　　5月30日～31日　(其一)　　千葉縣

OFF C. NOZIMAZAKI SE　　MAY 30th 10^24～31st 1^20　　PREF. TIBA PL. VIII Fig.15

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	18.4	18.3	20.2	19.9	19.7	19.6	19.2	21.2	21.7	22.4	22.5
	25	17.3	17.0	19.3	18.7	19.2	17.8	19.0	19.4	21.7	22.4	22.4
	50	14.6	15.3	16.0	16.0	16.2	15.7	16.9	19.0	20.1	21.7	21.8
	100	13.3	13.3	13.4	14.3	13.8	14.5	14.9	16.0	17.8	20.1	21.2
	200	12.9	11.1	10.4	10.2	9.8	11.5	11.4	13.9	15.2	17.4	18.5
	300	—	9.5	8.5	7.9	8.4	8.9	10.1	11.2	12.9	14.6	16.8
比重(比重計) S_4^{15}	0	2532	2543	2555	2557	2563	2556	2558	2569	2576	2568	2559
	25	2543	2544	2555	2559	2558	2562	2568	2566	2568	2580	2566
	50	2555	2568	2572	2571	2560	2565	2580	2573	2584	2576	2566
	100	2551	2559	2563	2555	2564	2555	2572	2561	2575	2587	2569
	200	2549	2534	2543	2548	2535	2558	2565	2556	2569	2573	2563
	300	—	2531	2525	2534	2529	2550	2553	2553	2561	2563	2574
透明度 (米)	D	16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	—	—	—	—	—
水色	F	3	3	3	3	3	3	—	—	—	—	—
氣溫	θ_0	20.2	20.7	21.5	21.8	22.0	20.0	20.0	19.6	20.6	21.0	21.0
天氣	W	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

三保燈臺沖南東

OFF MIHO LIGHT HOUSE SE

靜岡縣

PREF. SIZUOKA

2月6日～7日 FEB. 6^{th} 11^{30}～7^{th} 12^{27}

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		10^M	20″	30″	5^M	15″	30″	45″	60″	75″	90″
水溫 θ	0	14.2	14.7	14.7	14.5	14.4	15.8	15.4	17.0	15.2	14.8
	25	13.8	14.2	14.8	14.4	14.4	15.2	15.5	15.5	15.5	15.1
	50	14.0	14.1	14.6	14.1	14.5	14.5	15.2	15.5	15.1	14.6
	100	13.8	14.1	14.5	14.3	14.0	14.2	14.0	15.5	15.0	15.4
	200	13.0	12.8	13.5	12.8	14.2	13.0	11.6	14.0	14.0	15.0
比重 (本場檢) S	0	2577	2587	2590	2587	2587	2589	2590	2598	2590	2590
	25	2580	2587	2590	2590	2587	2589	2598	2598	2595	2590
	50	2577	2580	2590	2590	2590	2589	2598	2590	2590	2590
	100	2580	2580	2587	2590	2590	2583	2589	2590	2587	2590
	200	2577	2576	2587	2576	2587	2576	2574	2590	2573	2576
透明度 (米) D		17.0	23.0	21.0	17.0	18.0	—	—	—	—	—
水色 F		3	3	3	3	3	—	—	—	—	—
氣溫 θ。		10.5	10.8	12.5	13.5	12.0	11.5	12.0	11.5	11.0	11.0
天氣 W		B	B	B	B	B	C	C	B	B	C

同上 DO

1月5日 JAN. 5^{th} 12^{30}～15^{42}

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		10^M	20″	30″	5^M	15″	30″	45″	60″	75″	90″
水溫 θ	0	16.0	17.1	17.3	16.9	17.9	18.1	17.0	18.0	18.8	18.2
	25	16.6	17.0	17.0	16.7	17.6	18.2	16.5	17.5	18.0	18.2
	50	16.9	17.0	16.8	17.0	17.2	17.8	16.5	17.5	17.8	18.2
	100	17.1	16.9	16.7	17.2	17.3	16.6	15.4	17.4	17.6	17.8
	200	14.5	14.5	15.3	14.8	15.2	15.2	12.3	13.0	14.5	14.3
比重 (比計重) S^{15}_{4}	0	2563	2568	2569	2568	2569	2573	2568	2579	2557	2567
	25	2563	2568	2578	2569	2569	2575	2557	2573	2569	2567
	50	2551	2569	2578	2568	2569	2569	2569	2547	2576	2579
	100	2568	2579	2578	2561	2579	2569	2569	2565	2547	2579
	200	2550	2563	2563	2563	2588	2579	2570	2569	2557	2547
透明度 (米) D		18.0	23.0	19.0	23.0	17·0	18.0	—	—	—	13.0
水色 F		3	3	3	3	3	3	—	—	—	3
氣溫 θ。		10.0	12.0	11.0	9.5	11.5	13.2	12.5	13.0	14.0	15.0
天氣 W		F	F	F	C	C	C	B	R	B	B

石室崎沖南々東

OFF C. ISIMUROZAKI SSE

靜岡縣

PREF. SIZUOKA

2月7日～8日 FEB. 7^{th} 14^{10}～8^{th} 3^{35}

觀測點 St.						
5^M	15″	30″	45″	60″	75″	90″
14.5	14.4	15.8	15.4	17.0	15.2	14.8
14.4	14.4	15.2	15.5	15.5	15.5	15.1
14.1	14.5	14.5	15.2	15.5	15.1	14.6
14.3	14.0	14.2	14.0	15.5	15.0	15.4
12.8	14.2	13.0	11.6	14.0	14.0	15.0
2587	2587	2589	2590	2598	2590	2590
2590	2587	2589	2598	2598	2595	2590
2590	2590	2589	2598	2590	2590	2590
2590	2590	2583	2589	2590	2587	2590
2576	2587	2576	2574	2590	2573	2576
17.0	18.0	—	—	—	—	—
3	3	—	—	—	—	—
13.5	12.0	11.5	12.0	11.5	11.0	11.0
B	B	C	C	B	B	C

同上 DO

1月6日～9日 JAN. 6^{th} 7^{57}～9^{th} 7^{05}

觀測點 St.						
5^M	15″	30″	45″	60″	75″	90″
16.9	17.9	18.1	17.0	18.0	18.8	18.2
16.7	17.6	18.2	16.5	17.5	18.0	18.2
17.0	17.2	17.8	16.5	17.5	17.8	18.2
17.2	17.3	16.6	15.4	17.4	17.6	17.8
14.8	15.2	15.2	12.3	13.0	14.5	14.3
2568	2569	2573	2568	2579	2557	2567
2569	2569	2575	2557	2573	2569	2567
2568	2569	2569	2569	2547	2576	2579
2561	2579	2569	2569	2565	2547	2579
2563	2588	2579	2570	2569	2557	2547
23.0	17·0	18.0	—	—	—	13.0
3	3	3	—	—	—	3
9.5	11.5	13.2	12.5	13.0	14.0	15.0
C	C	C	B	R	B	B

三保燈臺沖南東
OFF MIHO LIGHT HOUSE SE

靜 岡 縣
PREF. SIZUOKA

5月15日 MAY 15th 15h15m～18h25m

項目 Term	米 m.	觀測點 St.		
		10M	20″	30″
水溫 θ	0	17.8	17.2	17.8
	25	17.0	16.9	16.5
	50	16.8	16.5	16.0
	100	15.5	15.7	14.5
	200	13.2	13.6	12.8
比重(本鹽場檢) S	0	2576	2571	2573
	25	2576	2580	2573
	50	2576	2577	2573
	100	2580	2577	2573
	200	2571	2568	2568
透明度 (米) D		15.0	14.0	23.0
水色 F		3	3	3
氣溫 θ_a		19.5	19.0	17.8
天氣 W		C	C	C

石室崎沖南々東
OFF C. ISIMUROZAKI SSE

靜 岡 縣
PREF. SIZUOKA

5月15日～16日 MAY 15th 19h45m～16th 9h17m

項目 Term	米 m.	觀測點 St.						
		5M	15″	30″	45″	60″	75″	90″
水溫 θ	0	16.1	16.0	16.3	17.0	19.0	21.7	22.5
	25	15.7	16.0	16.0	16.8	16.8	20.0	22.2
	50	15.0	15.7	15.5	15.7	16.0	17.9	20.7
	100	14.6	15.0	14.8	13.5	13.5	16.6	18.3
	200	12.6	17.5	13.4	11.0	10.9	13.4	14.0
比重(本鹽場檢) S	0	2571	2568	2553	2568	2571	2571	2576
	25	2580	2571	2556	2571	2571	2571	2583
	50	2571	2571	2556	2571	2571	2571	2583
	100	2571	2571	2571	2571	2568	2573	2583
	200	2556	2568	2564	2556	2555	2571	2583
透明度 (米) D		—	—	—	—	—	20	24
水色 F		—	—	—	—	—	3	3
氣溫 θ_a		17.0	17.0	17.0	17.5	18.0	18.0	19.5
天氣 W		C	R	R	C	R	R	C

同上 DO

6月8日 JUN. 8th 13h10m～17h04m

項目 Term	米 m.	觀測點 St.		
		10M	20″	30″
水溫 θ	0	19.4	18.6	19.4
	25	18.0	17.4	18.9
	50	15.7	17.0	17.4
	100	13.5	15.9	16.8
	200	11.9	14.7	11.1
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2491	2565	2572
	25	2535	2555	2535
	50	2565	2578	2558
	100	2555	2578	2558
	200	2558	2578	2540
透明度 (米) D		17.0	11.0	14.0
水色 F		3	3	3
氣溫 θ_a		20.5	20.8	19.2
天氣 W		B	B	B

同上 DO

6月8日～9日 JUN. 8th 18h42m～9th 8h37m

項目 Term	米 m.	觀測點 St.						
		5M	15″	30″	45″	60″	75″	95″
水溫 θ	0	19.9	20.5	22.2	22.5	23.1	24.0	23.5
	25	18.5	20.4	20.5	22.5	23.0	23.5	23.0
	50	16.9	17.0	19.4	21.3	24.0	23.4	22.5
	100	14.8	16.5	18.0	19.4	22.6	23.1	20.6
	200	12.0	14.2	16.0	17.3	18.9	22.9	20.0
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2575	2556	2588	2548	2549	2575	2602
	25	2558	2558	2555	2558	2566	2591	2568
	50	2580	2560	2558	2595	2562	2562	2576
	100	2580	2560	2558	2561	2562	2569	2571
	200	2560	2580	2575	2571	2562	2599	2573
透明度 (米) D		—	—	—	—	—	24.0	28.0
水色 F		—	—	—	—	—	3	3
氣溫 θ_a		19.2	19.4	20.0	20.2	20.8	21.5	21.8
天氣 W		B	B	B	B	C	C	C

御座岬南五浬ヨリ南東　　2月4日　　三重縣

OFF THE PT. S 5M DISTANT FROM THE C. GOZASAKI SE/S

FEB. 4th 7²⁹～23⁵⁵　　PREF. MIYE PL. VII Fig. 14

項目 Term	米 m.	觀測點 St.										
		0M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	15.6	15.7	15.6	15.7	15.7	16.0	15.6	15.7	15.7	18.6	18.9
	25	15.3	—	15.7	—	15.7	—	16.0	—	16.1	—	18.9
	50	15.7	—	15.7	—	15.8	—	15.8	—	16.1	—	18.7
	100	95m 14.4	—	15.6	—	15.8	—	15.8	—	15.9	—	18.7
	200	—	—	15.5	—	15.6	—	14.1	—	12.4	—	16.2
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2563	2563	2586	2586	2595	2615	2615	2617	2619	2623	2621
	25	2568	—	2587	—	2604	—	2609	—	2620	—	2620
	50	2570	—	2577	—	2592	—	2608	—	2608	—	2620
	100	95m 2572	—	2583	—	2591	—	2624	—	2627	—	2620
	200	—	—	2576	—	2592	—	2603	—	2608	—	2620
比重(三鹽檢) S	0	2572	2574	2574	2574	2574	2577	2577	2577	2585	2577	2599
	25	2577	—	2577	—	2577	—	2585	—	2577	—	2585
	50	2577	—	2577	—	2577	—	2585	—	2585	—	2585
	100	95m 2577	—	2577	—	2577	—	2592	—	2592	—	2585
	200	—	—	2574	—	2577	—	2572	—	2572	—	2585
透明度 (米) D		16	—	22	—	22	—	16	—	—	—	—
氣溫 θ_a		4.5	4.5	7.5	8.5	10.5	11.0	11.0	10.0	9.5	9.5	1.10
天氣 W		B	B	B	B	B	BC	C	C	C	C	R

御座岬南五浬ヨリ南東　　5月1日～2日 (其一)　　三重縣

OFF THE PT. S 5M DISTANT FROM THE C. GOZASAKI SE/S

MAY 1st 7¹³～2nd 0⁴⁹　　PREF. MIYE PL. IX Fig. 18

項目 Term	米 m.	觀測點 St.										
		0M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	16.7	17.0	16.6	17.0	17.2	17.3	19.3	20.0	19.5	20.9	20.9
	25	16.7	—	16.3	—	16.9	—	17.6	—	19.5	—	20.8
	50	16.5	—	15.4	—	15.8	—	16.8	—	19.0	—	20.2
	100	14.4	—	13.3	—	15.7	—	15.5	—	18.2	—	19.1
	200	—	—	10.2	—	11.8	—	13.6	—	15.8	—	17.5

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
比重(比計重) S_4^{15}	0	2530	2566	2571	2561	2561	2605	2618	2625	2608	2633	2628
	25	2573	—	2578	—	2613	—	2623	—	2619	—	2531
	50	2563	—	2586	—	2601	—	2605	—	2624	—	2639
	100	2561	—	2579	—	2600	—	2604	—	2633	—	2631
	200	—	—	2558	—	2596	—	2603	—	2623	—	2641
比重(本場檢) S	0	2552	2568	2547	2568	2564	2568	2583	2583	2583	2590	2595
	25	2571	—	2570	—	2571	—	2571	—	2583	—	2583
	50	2571	—	2571	—	2571	—	2577	—	2583	—	—
	100	2571	—	2571	—	2577	—	2574	—	2583	—	2587
	200	—	—	2556	—	2571	—	2580	—	2583	—	2583
透明度 (米) D		15	—	21	—	16	—	21	—	—	—	—
水色 F		4	3	3	3	3	3	2	—	—	—	—
氣溫 θ。		16.7	18.0	16.7	18.8	17.7	18.8	17.7	17.7	17.7	17.7	17.5
天氣 W		C	C	C	R	R	C	C	C	B	B	B

熊野灘AB線　　昭和3年12月28日　　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　　1928 DEC. 28th 7h13m～16h47m　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISIKIGUTI
水溫 θ	0	18.4	18.4	18.4	18.7	18.8	18.7	18.8	18.4	18.8	18.8	18.5
	25	27m 18.2	18.5	18.6	18.8	19.2	18.8	18.8	18.7	19.2	19.0	18.8
	50	—	18.0	18.7	19.2	19.0	18.7	18.7	18.7	19.2	19.0	17.7
	100	—	15.7	18.3	18.9	18.8	18.3	18.3	18.7	18.8	18.0	80m 17.4
	200	—	—	12.9	12.6	15.7	13.4	15.2	17.8	14.1	15.8	—
比重(比計重) S_4^{15}	0	2570	2589	2602	2610	2618	2613	2605	2603	2607	2605	2605
	25	2596	2604	2608	2613	2613	2604	2617	2614	2614	2608	2608
	50	—	2607	2611	2609	2610	2605	2616	2614	2622	2580	2607
	100	—	2592	2610	2613	2611	2613	2616	2613	2604	2609	2604
	200	—	—	2594	2609	2620	2614	2608	2613	2604	2598	—
透明度 (米) D		17	18	18	28	25	20	23	23	24	23	15
水色 F		3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3
氣溫 θ。		8.3	8.3	11.2	12.2	11.2	11.2	11.8	11.8	11.2	10.8	10.3
天氣 W		C	C	C	C	C	C	C	C	R	R	R

熊野灘AB線　1月10日　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　JAN. 10th 6^48～16^55　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISIKIGUTI
水溫	0	16.9	17.4	17.4	17.7	17.6	17.6	17.4	17.2	17.2	17.0	16.8
	25 (28m)	17.0	17.5	17.5	18.1	17.8	17.9	17.4	17.4	17.5	17.2	17.2
0	50	—	17.9	17.6	17.9	17.8	17.8	17.4	17.5	17.3	17.2 (60m)	17.2
	100 (115m)	—	16.7	17.7	17.9	17.8	17.8	17.3	17.4	16.9	17.8 (109m)	—
	200	—	—	13.3	13.3	13.2	14.6	13.0	12.7	13.5	—	—
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2575	2594	2587	2604	1613	2625	2604	2604	2617	2617	2615
	25	2585	2594	2594	2613	2625	2623	2613	2613	2613	2617	2617
	50	—	2596	2604	2594	2615	2613	2604	2613	2617	2617	2615
	100	—	2594	2604	2613	2613	2623	2613	2613	2625	2615	—
	200	—	—	2604	2604	2604	2615	2621	2613	2596	—	—
透明度 (米)	D	13	19	23	25	23	18	18	19	15	16	18
天氣	W	B	B	B	B	B	B	BC	BC	BC	C	C

熊野灘AB線　2月15日　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　FEB. 15th 6^35～16^27　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISIKIGUTI
水溫	0	14.0	14.5	15.0	15.0	15.2	15.2	15.5	15.3	15.3	15.1	14.8
	25 (26m)	14.1	15.0	15.2	15.2	15.5	15.4	15.2	15.2	15.4	15.1	14.9
0	50	—	14.9	15.1	15.2	15.5	15.4	15.2	15.2	15.4	15.1 (60m)	14.8
	100	—	14.4	15.1	15.1	15.1	15.4	15.1	15.2	15.1	14.9	—
	200	—	—	13.1	13.8	15.0	15.1	14.8	14.4	13.5	13.9	—
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2586	2573	2614	2614	2631	2622	2618	2621	2620	2620	2620
	25	2575	2573	2624	2622	2622	2628	2620	2628	2620	2631	2617
	50	—	2612	2622	2622	2622	2618	2630	2630	2620	2614	2633
	100	—	2614	2622	2622	2631	2631	2583	2630	2620	2630	—
	200	—	2575	2612	2624	2633	2631	2628	2621	2620	2620	—
透明度 (米)	D	15	19	19	21	23	25	25	25	21	19	16
水色	F	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3	4
氣溫	0_{0}	2.0	3.5	4.7	5.7	6.0	6.2	6.3	7.7	7.7	10.0	13.0
天氣	W	C	C	C	B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘AB線　2月28日　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　FEB. 28th 6^59～16^40　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISHIKIGUTI
水溫 θ	0	14.9	16.0	15.6	16.5	16.5	16.5	16.3	16.5	16.4	16.0	15.2
	25	15.0	15.8	15.8	16.5	16.6	16.4	16.6	16.8	16.3	15.6	15.3
		33m										55m
	50	13.3	15.6	15.3	15.7	15.9	16.1	16.2	16.1	15.8	15.5	14.7
	100	—	14.0	15.0	15.5	15.3	14.4	15.6	15.6	15.5	15.0	—
			124m								130m	
	200	—	12.4	12.4	12.8	12.4	11.3	12.3	12.5	12.5	12.4	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2580	2599	2628	2609	2609	2566	2518	2541	2555	2538	2522
	25	2609	2618	2627	2628	2628	2550	2582	2582	2585	2574	2567
	50	2609	2599	2618	2621	2620	2583	2571	2561	2566	2584	2503
	100	—	2599	2619	2619	2618	2555	2564	2551	2600	2575	—
			124m								130m	
	200	—	2582	2610	2611	2589	2554	2517	2535	2565	2537	—
透明度 (*) D		13	16	10	16	20	16	17	23	13	13	13
氣溫 θ°		11.0	11.8	14.0	13.5	14.6	15.0	13.2	13.0	13.0	13.0	13.0
天氣 W		C	C	R	R	R	R	R	R	R	R	R

熊野灘AB線　3月16日～18日　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　MAR. 16th 6^35～18th 10^22　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISHIKIGUTI
水溫 θ	0	12.5	13.5	14.8	14.8	14.7	15.1	14.6	14.5	14.6	14.9	14.4
	25	12.9	14.5	14.8	14.8	14.6	14.6	14.6	14.6	14.5	14.1	13.5
		29m										62m
	50	12.5	14.2	14.7	14.7	14.6	14.6	14.5	14.5	14.4	13.6	12.6
	100	—	13.1	14.5	14.5	14.2	14.5	14.0	13.5	13.5	13.3	—
			140m								160m	
	200	—	13.0	12.0	12.9	12.1	14.3	14.0	13.0	13.5	12.5	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2586	2582	2582	2582	2592	2572	2582	2572	2656	2621	2620
	25	2569	2582	2587	2589	2572	2569	2570	2618	2621	2620	2611
	50	2592	2582	2577	2594	2572	2575	2580	2565	2630	2620	2613
	100	—	2589	2596	2582	2586	2575	2570	2582	2620	2620	—
			140m								160m	
	200	—	2587	2569	2592	2598	2577	2600	2580	2665	2611	—
透明度 (*) D		9	14	17	17	17	18	16	16	14	15	—
氣溫 θ°		7.0	8.3	9.5	10.4	12.0	14.0	11.5	11.4	9.0	10.9	—
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	—

熊野灘AB線　4月15日　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　APR. 15th 6h15m～16h01m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISHIKIGUTI
水	0	16.0	16.1	16.2	16.6	16.8	16.7	17.0	16.8	17.0	18.0	17.2
溫	25	29m 15.6	16.2	16.2	16.5	16.7	16.7	16.8	16.6	16.3	16.4	16.0
	50	—	15.8	16.2	16.5	16.5	16.4	16.5	16.5	15.3	15.4	15.4
θ	100	—	14.4	14.6	14.7	14.6	14.9	15.5	14.5	14.6	15.1	60m 15.4
	200	—	—	13.9	13.6	13.5	13.6	13.4	13.4	13.4	—	—
比重(比重計)	0	2510	2494	2533	2618	2581	2640	2937	2628	2562	2616	2621
	25	2595	2520	2613	2630	2520	2637	2635	2621	2621	2518	2602
	50	—	2571	2586	2642	2611	2628	2626	2618	2621	2631	2621
S^{15}_{4}	100	—	2561	2502	2623	2637	2611	2631	2626	2597	2539	2612
	200	—	—	2571	2623	2591	2551	—	—	—	—	—
透明度 (米)	D	15	16	15	15	17	18	17	14	15	17	18
水色	F	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
氣溫	θ°	8.8	11.5	12.5	14.2	15.8	15.5	15.0	15.8	17.3	16.7	16.7
天氣	W	B	B	B	B	BC	B	B	B	B	B	B

熊野灘AB線　5月10日 (其一)　三重縣

KUMANO-NADA AB LINE　MAY 10th 6h31m～16h07m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISHIKIGUTI
水	0	15.9	15.8	15.0	16.7	16.2	16.4	17.1	17.2	18.2	17.9	16.7
溫	25	25m 15.8	15.8	16.2	16.3	16.3	16.3	16.7	16.6	17.8	17.0	16.6
	50	—	16.2	16.0	16.1	16.0	15.9	15.9	15.9	16.2	16.4	55m 16.5
θ	100	—	15.2	15.0	14.8	14.5	14.9	14.3	14.4	15.0	15.0	
	200	—	15.0	11.8	11.6	10.7	10.8	10.8	12.7	12.5	14.4	
比重(比重計)	0	2506	2436	2567	2562	2587	2602	2607	2607	2571	2589	2505
	25	2463	2571	2576	2612	2617	2600	2609	2609	2611	2622	2571
	50	—	2536	2607	2610	2614	2622	2607	2624	2611	2619	2434
S^{15}_{4}	100	—	2549	2599	2606	2602	2619	2607	2626	2612	2614	—
	200	—	2520	2556	2606	2602	2609	2594	2607	2604	2612	—

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	50″ NISIKIGUTI
比重(本場鹽檢)S	0	2421	2448	2475	2531	2540	2561	2539	2570	2526	2552	2475
	25	2475	2559	2556	2574	2571	2577	2555	2570	2571	2573	2546
	50	—	2556	2564	2556	2573	2573	2573	2571	2577	2570	2419
	100	—	2564	2571	2568	2570	2580	2570	2568	2571	2571	—
	200	—	2540	2547	2529	2572	2571	2554	2567	2568	2573	—
透明度(米)	D	21	21	19	21	21	22	20	25	20	19	19
水色	F	4	4	—	2～3	—	—	2～3	2	—	—	—
氣溫	℃	16.7	16.3	16.3	16.7	16.8	16.8	18.5	18.0	18.8	17.7	17.7
天氣	W	C	C	C.	C	C	C	C	BC	BC	C	C

熊野灘CD線　　5月11日　　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　　MAY 11th 5h58m～15h53m　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	48.5″ INOHANA
水溫℃	0	15.8	17.0	17.3	18.0	17.8	17.4	18.0	18.8	17.8	17.4	17.5
	25	16.7	16.7	16.2	17.0	16.6	16.7	16.9	17.0	16.7	17.2	16.9
	50	60m 16.2	16.4	15.7	16.0	15.7	16.7	16.3	16.2	16.5	16.8	50m 16.7
	100	—	14.9	14.4	14.6	14.0	14.5	14.3	15.1	15.1	15.5	—
	200	—	12.4	12.7	12.7	11.7	17.4	12.4	12.6	12.3	13.0	—
比重(比重計)S^{15}_{4}	0	2502	2580	2585	2602	2608	2611	2590	2613	2591	2586	2544
	25	2588	2610	2510	2618	2595	2596	2620	2609	2581	2585	2602
	50	2598	2612	2531	2628	2618	2608	2628	2611	2601	2581	2610
	100	—	2608	2611	2626	2617	2616	2611	2621	2613	2610	—
	200	—	2550	2608	2607	2583	2594	2608	2614	2617	2602	—
比重(本場鹽檢)S	0	2491	2529	2534	2570	2552	2571	2553	2555	2550	2552	2514
	25	2538	2573	2556	2550	2568	2570	2568	2570	2535	2549	2547
	50	2553	2570	2485	2579	2573	2565	2574	2559	2567	2564	2568
	100	—	2567	2574	2572	2572	2573	2568	2573	2571	2571	—
	200	—	2518	2601	2568	2555	2503	2570	2564	2573	2568	—
透明度(米)	D	19	22	19	25	25	22	25	26	17	18	15
水色	F	3	3	3	3	2	2	2	2	2	—	—
氣溫	℃	14.0	14.8	15.8	17.3	17.8	17.8	19.2	20.2	20.2	17.8	17.9
天氣	W	C	C	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	C	C

熊野灘CD線　昭和3年12月29日　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　1928 DEC. 29th 6h37m～17h42m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	INOHANA 50″
水溫 θ	0	18.2	18.5	18.8	18.5	18.8	18.4	18.7	18.5	18.4	18.8	18.7
	25	18.2	18.8	19.1	18.8	19·0	18.5	19.0	18.8	18.7	18.8	19.0
	50	18.3	18.8	19.0	18.7	19.0	18.5	18.9	18.7	18.6	18.7	18.9
	100	—	18.7	18.2	18.7	19.0	18.6	18.8	18.7	18.6	18.3	72m 18.9
	200	—	18.6	18 8	18.7	18.5	18.2	13.2	13.4	14.6	14.7	—
比重計 S^{15}_{4}	0	2611	2610	2611	2609	2615	2610	2576	2617	2618	2608	2607
	25	2611	2610	2610	2614	2608	2618	2608	2522	2608	2610	2612
	50	2532	2610	2608	2611	2611	2611	2618	2618	2617	2608	2618
	100	—	2609	2605	2611	2610	2629	2627	2618	2608	2608	2608
	200	—	2591	2604	2620	2614	2619	2599	2618	2607	2617	—
透明度 (米) D		19	18	15	15	16	17	17	21	16	17	—
水色 F		3	3	3	3	3	3	—	—	—	—	—
氣溫 θ°		8.3	8.3	8.3	9.5	9.8	10.8	10.5	10.5	10.2	8.5	8.5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	BC	EC

熊野灘沿岸線　昭和3年12月28日～30日　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA.　PREF. MIYE

1928. DEC. 28th 16h40m～30th 13h41m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. INOHANA	KÔSUZAKI	KUKIZAKI	SIMAKATU	NISIKIGUTI	HÔZA	ASO	GOZASAKI
水溫 θ	0	18.7	18.5	18.3	18.2	18.5	17.8	17.8	18.4
	25	19.0	19.0	18.3	18.2	18.8	17.9	17.8	—
	50	18.9	18.9	18.3	—	17.7	—	—	—
	底 bm.	18.9	17.9	16.8	18.3	17.4	17.4	17.7	18.2
比重計 S^{15}_{4}	0	2607	2620	2608	2611	2605	2610	2608	2570
	25	2512	2619	2608	2611	2608	2619	2610	—
	50	2618	2628	2608	—	2607	—	—	—
	底 bm.	2608	2619	2619	2532	2604	2620	2619	259[illegible]
水深 (米) H		72	96	100	50	80	59	44	27
透明度 (米) D		—	—	25	19	23	18	20	17
氣溫 θ°		8.5	7.5	8.2	8.3	11.8	8.5	8.7	8.3
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘CD線　1月11日　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　JAN. 11th 6h30m～16h00m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	INHOANA 50″
水溫 θ	0	16.5	17.5	17.2	17.3	17.5	17.8	17.5	17.7	17.6	17.3	17.0
	25	16.7	17.3	17.4	17.5	17.8	17.8	17.7	17.8	17.8	17.3	17.1
	50	55m 16.3	17.2	17.3	17.4	17.8	17.7	17.7	17.8	17.8	16.7	90m 16.7
	100	—	17.2	17.0	17.4	17.7	17.5	17.7	17.8	17.8	16.4	—
	200	—	193m 14.7	13.0	13.4	13·3	13.3	13.7	13.7	13.7	13.6	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2593	2610	2631	2618	2628	2637	2609	2627	2624	2621	2613
	25	2607	2621	2623	2623	2628	2563	2621	2621	2627	2617	2614
	50	2622	2618	2623	2631	2621	2616	2620	2622	2627	2618	2613
	100	—	2622	2613	2623	2621	2620	2601	2630	2627	2617	2613
	200	—	2622	2613	2619	2616	2619	2609	2620	2615	2610	—
透明度 (米)	D	—	20	21	22	24	25	24	25	23	18	19
水色	F	—	3	3	3	3	2	3	2	3	4	—
氣溫	θa	7.2	7.5	8.4	9.4	10.7	11.7	11.3	11.4	12.8	13·0	12.3
天氣	W	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘沿岸線　1月10日～12日　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA　JAN. 10th 6h48m～12th 12h26m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. INOHANA	KÔSUZAKI	KUKIZAKI	SIMAKATU	NISIKIGUTI	HÔZA	ASO	GOZASAKI
水溫 θ	0	17.0	17.2	16.8	16.5	16.8	17.2	16.8	16.9
	25	17.1	17.4	16.9	16.7	17.2	17.2	16.9	—
	50	16.7	17.4	16.9	—	—	17.2	—	—
	底bm	16.7	17.4	16.6	16.3	17.2	17.2	17.0	17.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2613	2613	2612	2593	2615	2623	2624	2575
	25	2514	2613	2614	2607	2617	2616	2622	—
	50	2613	2612	2614	—	—	2622	—	—
	底bm	2613	2626	2608	2622	2615	2622	2624	2585
水深 (米)	H	70	89	102	55	60	75	42	28
透明度 (米)	D	19	—	20	—	18	23	20	13
水色	F	—	—	3	—	3	—	—	—
氣溫	θa	12.3	11.0	11.0	7.2	11.0	11.2	11.2	8.7
天氣	W	B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘CD線　　2月16日　　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　　FEB. 16th 5^{25}～15^{28}　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	INOHANA 50″
水溫 θ	0	14.7	15.3	15.3	15.0	15.2	15.2	15.1	15.3	15.3	15.5	15.7
	25	14.8	15.5	15.3	15.2	15.1	15.0	15.2	15.2	15.2	15.2	15.4
	50	61m 14.8	15.2	15.2	15.1	15.2	15.1	15.1	15.2	15.1	15.1	60m 15.2
	100	—	14.7	15.2	15.1	15.1	15.1	15.2	15.2	15.1	15.1	—
	200	—	13.5	14.3	14.5	15.0	15.2	15.1	15.1	14.7	13.5	—
比重(比計重) S_4^{15}	0	2621	2621	2625	2620	2619	2604	2619	2606	2620	2633	2630
	25	2621	2627	2625	2625	2623	2618	2612	2620	2620	2602	2618
	50	2629	2621	2627	2625	2604	2598	2620	2619	2620	2621	2632
	100	—	2621	2625	2628	2582	2625	2625	2634	2625	2621	—
	200	—	2624	2624	2622	2632	2634	2623	2625	2625	2616	—
透明度 (*) D		—	17	18	25	25	28	28	29	29	24	21
水色 F		—	4	4	3	3	2	2	2	2	3	3
氣溫 θ_c		4.8	6.0	6.4	6.7	6.7	6.3	8.3	8.5	9.3	8.8	8.8
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘沿岸線　　2月15日～17日　　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA　　FEB. 15th 6^{35}～17th 14^{44}　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. GOZASAKI	ASO	HŌZA	NISIKI	SIMAKATU	KUKIZAKI	KOSUZAKI	INOHANA
水溫 θ	0	14.0	14.8	15.2	14.8	14.7	14.8	15.3	15.7
	25	—	14.3	14.9	14.9	14.8	14.8	15.2	15.4
	50	—	—	—	—	—	14.9	15.2	—
	底 bm.	14.1	14.3	14.5	14.8	14.8	14.5	15.1	15.2
比重(比計重) S_4^{15}	0	2586	2619	2614	2620	2621	2606	2619	2630
	25	—	2619	2615	2617	2621	2608	2598	2618
	50	—	—	—	—	—	2615	2619	—
	底 bm.	2575	2620	2605	2633	2627	2583	2624	2632
水深 (*) H		26	45	60	60	61	100	90	60
透明度 (*) D		15	16	21	16	—	19	21	21
氣溫 θ_c		2.0	10.2	10.0	7.3	4.8	9.2	9.2	8.8
天氣 W		C	C	C	B	B	BC	B	B

熊野灘CD線　　3月1日　　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　　MAR. 1st 8h0m～16h00m　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	観測點 St.							
		SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	INOHANA 35″
水溫 t	0	15.2	15.7	16.5	17.0	16.6	16.9	16.6	16.5
	25	15.3	16.1	16.5	16.2	16.6	16.6	16.4	15.6
	50	55m 15.0	15.9	15.8	15.8	16.3	16.3	16.2	1.49 80m
	100	—	14.5	15.2	15.5	15.8	16.0	15.2	14.3
	200	—	12.5	14.8	12.9	15.3	12.8	12.4	—
比重 σ_{t}	0	2586	2548	2615	2618	2615	2625	2613	2592
	25	2555	2610	2621	2615	2616	2623	2618	2605
	50	2603	2591	2618	2614	2615	2615	2618	2605
	100	—	2604	2614	2616	2619	2616	2618	2607
	200	—	2587	2595	2602	2618	2597	2603	—
透明度 (m)	D	9	15	17	23	23	20	14	9
氣溫 t		15.0	16.5	16.8	16.0	16.0	16.0	17.2	16.0
天氣	W	B	B	BC	B	B	B	C	C

熊野灘沿岸線　　2月28日～3月2日　　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA　　FEB. 28th 6h50m～MAR. 2nd 13h30m　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	観測點 St.							
		INOHANA	KOSUZAKI	KUKIZAKI	SIMAKATU	NISIKI	HŌZA	ASO	GOZASAKI
水溫 t	0	16.5	16.5	15.5	15.2	15.2	14.9	14.9	14.9
	25	15.6	16.1	15.5	15.3	15.3	15.1	15.2	15.0
	50	14.9	15.4	15.0	—	—	—	—	—
	底bm	14.3	14.9	13.9	15.0	14.7	14.7	14.8	13.3
比重 σ_{t}	0	2592	2606	2611	2586	2522	2630	2620	2580
	25	2605	2622	2621	2555	2567	2623	2623	2609
	50	2605	2616	2623	—	—	—	—	—
	底bm	2607	2607	2610	2603	2503	2636	2624	2609
水深 (m)	H	80	90	100	55	55	52	36	33
透明度 (m)	D	9	12	—	9	13	9	9	13
氣溫 t		16.0	16.0	16.9	15.0	13.0	5.6	5.0	11.0
天氣	W	C	BC	BC	B	R	C	C	C

熊野灘CD線　3月17日　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　MAR. 17th 6h02m～14h16m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	INOHANA 47″
水溫 θ	0	14.0	14.5	14.5	14.6	15.5	15.5	15.5	15.6	15.4	15.5
	25	13.6	14.6	14.5	14.6	15.6	15.5	15.5	14.9	15.0	14.9
		50m									55m
	50	13.0	14.4	14.5	14.7	14.7	14.5	14.6	14.5	14.6	14.0
	100	—	13.5	14.0	13.7	14.5	13.8	13.5	14.0	13.8	—
			135m							160m	
	200	—	11.9	12.0	12.8	13.6	10.8	10.8	12.4	12.2	—
比重 S_4^{15} 比計重	0	2560	2621	2621	2604	2612	2620	2585	2571	2590	2564
	25	2612	2621	2602	2621	2621	2583	2571	2581	2590	2598
	50	2610	2612	2623	2620	2612	2590	2564	2571	2569	2600
	100	—	2616	2611	2616	2611	2571	2554	2594	2561	—
	200	—	2614	2621	2611	2615	2569	2556	2564	2590	—
透明度 (米) D		10	15	16	18	16	16	19	16	14	12
氣溫 θ_0		2.0	4.5	4.5	8.2	8.5	8.5	10.8	12.0	13.0	13.5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	BC	BC	BC	BC

熊野灘沿岸線　3月16日～18日　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA　MAR 16th 6h35m～18th 12h20m　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. INOHANA	KŌSUZAKI	KUKIZAKI	SIMAKATU	NISIKI	HŌZA	ASO	GOZASAKI
水溫 θ	0	15.5	15.4	14.5	14.0	14.4	14.7	14.5	12.5
	25	14.9	14.8	13.5	13.6	13.5	13.7	13.2	12.9
	56	—	14.6	13.0	—	—	—	—	—
	底bm	14.0	13.8	12.0	13.0	12.6	12.9	13.1	12.5
比重 S_4^{15} 比計重	0	2564	2598	2618	2560	2620	2613	2613	2586
	25	2598	2627	2611	2612	2611	2616	2607	2569
	50	—	2635	2606	—	—	—	—	—
	底bm	2600	2574	2606	2610	2613	2618	2618	2592
水深 (米) H		55	85	100	50	62	53	35	29
透明度 (米) D		12	11	11	10	—	12	12	9
氣溫 θ_0		13.5	12.0	12.0	12.0	—	14.0	14.0	7.0
天氣 W		BC	B	B	B	—	B	B	B

熊野灘 CD 線　　4月16日　　三重縣

KUMANO-NADA CD LINE　　APR. 16th 5^{37}～15^{31}　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. SIMAKATU 0M	5″	10″	15″	20″	25″	30″	35″	40″	45″	INOHANA 50″
水溫 θ	0	16.5	16.4	16.5	16.9	16.9	16.5	16.9	17.5	17.2	16.8	16.5
	25	16.5	16.2	16.5	16.8	16.6	16.2	16.4	16.6	16.4	16.2	15.5
	50	55m 15.4	15.9	16.5	16.6	16.5	15.5	15.5	16.5	16.0	45m 15.5	15.5
	100	—	14.8	14.9	14.6	14.7	14.0	14.1	14.8	15.8	—	80m 15.3
	200	—	170m 14.1	12.7	12.7	12.7	12.1	11.8	13.1	140m 14.9	—	—
比重計 S^{15}_{4}	0	2623	2592	2633	2621	2633	2602	2588	2613	2548	2518	2616
	25	2631	2586	2635	2586	2614	2584	2578	2606	2618	2618	2607
	50	2642	2625	2633	2631	2644	2556	2584	2625	2625	2625	2616
	100	—	2614	2621	2606	2586	2602	2566	2596	2606	—	2626
	200	—	2594	2621	2596	2586	2564	2576	2566	2568	—	—
透明度 (米) D		14	14	16	16	18	18	17	15	15	17	14
氣溫 θ。		12.9	14.8	14.9	16.8	18.8	18.3	18.4	18.7	17.8	17.8	18.2
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘沿岸線　　4月15日～17日　　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA　　APR. 15th 6^{15}～17th 12^{20}　　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. INOHANA	KÔSUZAKI	KUKIZAKI	SIMAKATU	NISIKI	HÔZA	ASO	GOZASAKI
水溫 θ	0	16.8	16.5	16.5	16.5	17.2	17.5	18.0	16.0
	25	16.2	15.5	16.5	16.5	16.0	16.4	15.8	15.6
	50	—	15.5	16.1	—	15.4	—	—	—
	底bm	15.5	15.3	14.9	15.4	15.4	15.1	15.8	—
比重計 S^{15}_{4}	0	2518	2607	2559	2623	2621	2607	2609	2510
	25	2618	2607	2597	2631	2602	2527	2562	2595
	50	—	2616	2595	—	2621	—	—	—
	底bm	2625	2626	2577	2642	2612	2637	2628	—
水深 (米) H		45	80	100	55	60	55	35	—
透明度 (米) D		17	14	15	14	18	14	15	15
水色 F		—	—	—	—	—	—	—	3
氣溫 θ。		17.8	18.2	18.2	12.7	16.7	19.5	19.2	8.8
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

潮岬沖南　2月6日～7日　和歌山縣

OFF C. SIONOMISAKI S　FEB. 6th 11[47]～7th 3[00]　PREF. WAKAYAMA　PL. IX Fig. 20

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	18.8	19.5	19.4	19.6	19.0	18.6	19.0	19.0	18.8	18.9
	25	18.6	19.0	19.4	19.4	18.5	18.7	18.6	18.1	18.5	18.7
	50	17.4	19.5	19.5	19.5	19.6	18.7	19.0	19.0	18.8	19.0
	100	17.8	19.5	19.4	19.5	19.0	18.9	18.0	19.0	19.0	19.0
	200	17.0	19.3	19.1	19.5	18.8	19.6	18.8	19.0	18.4	19.0
比重(比重計) S_4^{15}	0	2615	2606	2636	2626	2616	2638	2630	2624	2642	2600
	25	2617	2616	2636	2625	2626	2636	2626	2608	2634	2597
	50	2626	2615	2618	2633	2606	2641	2616	2609	2614	2596
	100	2616	2614	2626	2606	2600	2618	2621	2624	2617	2631
	200	2624	2614	2606	2618	2630	2621	2600	2594	2589	2623
比重(本場驗檢) S	0	2598	2595	—	2598	2586	2598	2598	2598	2611	2598
	25	2604	2604	2604	2604	2604	2611	2618	2617	2618	2608
	50	2604	2604	2604	2604	2604	2618	2604	2604	2618	2593
	100	2595	2583	2598	2598	2590	2590	2590	2598	2602	2598
	200	2590	2604	2601	2604	2604	2611	2604	2604	2604	2604
透明度 (米) D		13	12	12	10	—	—	—	—	—	—
水色 F		1	1	1	1	—	—	—	—	—	—
天氣 W		C	C	C	C	BC	BC	BC	BC	C	BC

潮岬沖南　3月4日 (其一)　和歌山縣

OFF C. SIONOMISAKI S　MAR. 4th 8[56]～22[55]　PREF. WAKAYAMA PL. IX Fig. 21

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	16.0	18.5	18.5	19.4	18.5	18.5	17.8	18.3	18.1	17.6
	25	15.9	18.3	18.7	18.8	18.6	18.5	17.7	18.0	18.0	17.6
	50	15.9	18.5	18.8	18.9	18.6	18.7	18.0	18.2	18.0	17.5
	100	15.6	18.1	19.0	18.8	18.6	18.6	18.0	18.1	18.1	17.0
	200	13.0	16.2	18.4	18.4	18.5	18.0	17.9	17·8	17.9	17.8

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		10M	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2578	2598	2614	2611	2611	2625	2614	2614	2622	2613
	25	2594	2622	2618	2621	2624	2609	2618	2608	2624	2639
	50	2594	2624	2629	2624	2630	2630	2618	2626	2616	2622
	100	2593	2614	2629	2614	2616	2626	2616	2626	2624	2622
	200	2594	2600	2606	2614	2623	2622	2622	2622	2604	2622
比重(和歌山鹽檢) S	0	2596	2589	2599	2589	2574	2631	2604	2617	2617	2607
	25	2574	2589	2582	2603	2617	2631	2635	2621	2613	2603
	50	2603	2631	2617	2603	2617	2607	2620	2620	2603	2614
	100	2589	2617	2603	2608	2617	2607	2611	2618	2607	2617
	200	2589	2589	2631	2617	2608	2611	2611	2618	2607	—
透明度 (米) D		11	13	13	13	9	10	—	—	—	—
水色 F		1	1	1	1	1	1	—	—	—	—
氣溫 θ。		4.6	7.0	9.0	11.6	15.0	11.0	10.0	11.0	12.0	14.0
天氣 W		C	C	C	C	BC	C	C	BC	BC	BC

潮岬沖南　　1月17日～18日　　和歌山縣

OFF C. SIONOMISAKI S　　JAN. 17th 11^{00}～18th 0^{55}　　PREF. WAKAYAMA PL. IX Fig. 19

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		10M	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	19.6	20.8	20.6	19.0	19.0	18.7	19.0	19.0	19.3	19.2
	25	19.3	20.6	20.6	19.0	19.0	18.7	19.1	19.6	19.2	19.3
	50	19.5	20.6	20.5	19.0	19.0	19.2	19.4	19.6	19.4	19.6
	100	19.3	20.6	20.4	18.9	19.0	19.2	19.4	19.6	19.4	19.3
	200	17.8	19.9	19.0	18.6	18.7	19.0	18.9	19.2	18.4	18.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2620	2604	2591	2603	2603	2606	2609	2606	2624	2615
	25	2582	2587	2581	2603	2594	2605	2609	2607	2614	2613
	50	2600	2589	2601	2615	2600	2606	2609	2608	2613	2607
	100	2590	2587	2599	2603	2594	2606	2605	2609	2605	2607
	200	2595	2596	2599	2601	2609	2619	2611	2605	2604	2607
透明度 (米) D		15	17	13	12	—	—	—	—	—	—
水色 F		1	1	1	1	—	—	—	—	—	—
氣溫 θ。		9.0	11.5	12.0	10.2	10.0	10.6	11.6	11.0	11.6	11.6
天氣 W		B	B	B	BC	C	C	C	C	BC	C

潮岬沖南　5月2日　和歌山縣

OFF C. SIWONOMISAKI S　MAY 2nd 726～2125　PREF. WAKAYAMA PL. X Fig. 22

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″
水溫 θ	0	22.3	22.5	22.0	21.5	19.5	19.7	19.6	19.6	19.1	19.2
	25	22.0	22.2	21.7	21.2	19.0	19.0	19.2	19.2	19.0	19.5
	50	21.4	22.0	21.0	20.9	18.7	18.6	18.9	18.5	18.5	19.0
	100	20.1	21.0	20.7	19.6	18.4	18.4	18.5	18.3	18.4	18.6
	200	16.7	19.0	19.1	18.4	18.3	18.2	18.2	18.1	18.1	18.2
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2592	2593	2595	2591	2579	2579	2579	2601	2582	2561
	25	2599	2595	2599	2605	2583	2595	2601	2603	2585	2601
	50	2597	2595	2601	2587	2605	2591	2593	2593	2601	2571
	100	2587	2595	2593	2593	2613	2591	2591	2603	2593	2599
	200	2582	2595	2587	2601	2589	2587	2591	2591	2581	2589
比重(本場鹽檢) S	0	2565	2595	2593	2593	2593	2580	2587	2580	2580	2571
	25	2595	2595	2593	2593	2587	2595	2595	2592	2595	2602
	50	2593	2593	2602	2602	2595	2595	2647	2595	2595	2580
	100	2576	2593	2593	2595	2595	2595	2592	2595	2592	2592
	200	2593	2593	2590	2590	2595	2595	2580	2592	2592	2592
透明度 (米) D		20	26	24	24	17	15	18	—	—	—
水色 F		1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
氣溫 θ_a		22.0	23.1	22.0	20.6	20.8	20.0	19.8	19.6	22.0	22.0
天氣 W		BC	BC	BC	C	C	C	R	R	R	R

開聞岬沖南　鹿兒島縣　(其一)

OFF C. KAIMONZAKI S1/2W
PREF. KAGOSIMA
6月19日 JUN. 19th 940～1430

開聞岬沖南　鹿兒島縣

OFF C. KAIMONZAKI S1/2W
PREF. KAGOSIMA
3月6日 MAR. 6th 700～1240

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 9M	17″	25″	32″	9M	17″	25″	32″
水溫 θ	0	23.0	22.4	24.2	24.8	16.5	17.2	17.7	17.7
	25	22.2	23.3	23.6	23.9	16.2	17.1	17.4	17.9
	50	20.4	21.2	20.9	22.8	16.2	17.1	17.2	17.5
	100	18.6	20.4	20.0	22.2	15.7	16.2	16.6	17.0
	150	18.5	21.1	19.5	21.1	15.5	16.0	16.6	16.7

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		9M	17″	25″	32″	9M	17″	25″	32″
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2533	2534	2538	2547	2585	2659	2666	2660
	25	2560	2543	2547	2560	2664	2667	2655	2673
	50	2561	2557	2567	2568	2672	2658	2662	2660
	100	2571	2577	2583	2580	2654	2671	2648	2636
	200	2567	2560	2577	2580	2656	2678	2674	2692
透明度 (米) D		23	26	26	24	24	24	28	28
氣溫 $\theta_{\circ}$		23.5	23.4	22.5	24.5	13	12	12	11
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

熊野灘沿岸線　5月10日～12日　三重縣

ALONG THE COAST OF KUMANO-NADA
MAY 10th 6^{31}～12th 10^{52}　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St.						
		KÔSUZAKI	KUKIZAKI	SIMAKATU	(ENOURA) NAGASIMA	HÔZA	ASO	GOZASAKI
水溫 θ	0	17.5	17.5	15.8	17.6	17.0	17.0	15.9
	25	17.0	16.9	16.7	—	16.2	16.2	—
	50	16.6	16.7	—	—	—	—	—
	底 bm	16.0	15.5	16.2	17.4	16.3	16.1	15.8
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2541	2547	2502	2126	2513	2451	2506
	25	2564	2585	2588	—	2664	2554	—
	50	2604	2564	—	—	—	—	—
	底 bm	2513	2610	2598	2457	2564	2423	2463
比重(三鹽檢) S	0	2515	2410	2491	2088	2468	2419	2421
	25	2526	2553	2538	—	2515	2522	—
	50	2565	2526	—	—	—	—	—
	底 bm	2549	2544	2553	2314	2503	2381	2475
水深 (米) H		75	105	60	7	45	40	25
透明度 (米) D		13	17	19	—	24	20	21
水色 F		3	—	3	—	—	—	4
氣溫 $\theta_{\circ}$		18.3	17.8	14.0	—	17.5	17.5	16.7
天氣 W		C	C	C	—	BC	BC	C

足摺埼沖南々東　4月13日　高知縣

OFF C. ASIZURISAKI SSE
APR. 13th 5^{25}～18^{45}　PREF. KÔTI

項目 Term	米 m.	觀測點 St.					
		32°42′36″N 133°01′25″E	32°34′00″N 133°06′30″E	32°25′10″N 133°12′00″E	32°21′30″N 133°22′00″E	32°11′50″N 133°26′45″E	32°05′35″N 133°31′20″E
水溫 θ	0	16.6	16.9	17.4	18.9	19.7	20.4
	25	16.1	16.8	17.3	18.8	19.8	20.2
	50	15.9	16.5	17.2	18.6	19.3	20.2
	100	—	15.6	16.8	17.8	18.4	19.2
	200	—	14.2	15.4	16.2	16.7	17.2
	300	—	—	—	14.6	15.0	16.5
比重(比計重) S^{15}_{4}	0	2571	2589	2578	2619	2621	2621
	25	2586	2593	2599	2615	2625	2621
	50	2588	2596	2611	2623	2618	2623
	100	—	2599	2621	2622	2611	2625
	200	—	2599	2605	2608	2608	2626
	300	—	—	—	2621	2619	2628
透明度 (米) D		8	12	12	12	12	13
氣溫 $\theta_{\circ}$		12.0	14.0	16.0	18.0	17.0	17.0
天氣 W		BC	B	B	BC	BC	BC

足摺埼沖南 18° 東　　2月4日～5日　　高 知 縣

OFF C. ASIZURISAKI S 18° E　　FEB. 4th 19h10m～5th 13h35m　　PREF. KÔTI PL. VIII Fig. 16

項目 Term	米 m.	観測點 St.												
		32°42′00″N 133°01′30″E	32°33′35″N 133°06′00″E	32°24′00″N 133°10′55″E	32°14′10″N 133°15′45″E	32°04′32″N 133°20′30″E	31°54′35″N 133°25′25″E	31°45′05″N 133°30′05″E	31°34′50″N 133°35′00″E	31°24′35″N 133°40′25″E	31°14′00″N 133°45′20″E	31°03′40″N 133°50′20″E	31°16′45″N 133°53′00″E	31°29′25″N 133°57′15″E
水温 θ	0	18.3	19.4	19.6	19.6	19.6	18.7	18.4	18.8	19.3	19.0	19.8	19.4	19.9
	25	17.9	19.8	19.9	20.0	19.8	19.9	18.6	18.8	19.3	19.2	20.1	19.7	20.1
	50	—	19.9	20.0	19.9	19.4	19.0	18.6	18.8	19.5	19.2	20.1	19.6	19.9
	100	—	19.8	19.9	19.9	19.3	19.0	18.6	18.8	19.1	19.1	19.4	19.2	19.2
	200	—	19.3	19.3	18.7	18.8	18.2	17.3	18.7	17.8	18.4	18.6	19.4	17.6
	300	—	—	15.8	16.8	17.7	17.0	16.6	16.7	16.8	17.0	17.0	16.9	16.6
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2599	2597	2589	2607	2608	2588	2614	2608	2630	2640	2608	2620	2606
	25	2583	2592	2594	2595	2628	2598	2598	2608	2597	2601	2598	2610	2616
	50	—	2592	2591	2587	2589	2598	2616	2609	2597	2597	2615	2638	2601
	100	—	2591	2589	2603	2594	2633	2600	2621	2598	2617	2619	2614	2603
	200	—	2586	2592	2599	2598	2635	2630	2615	2636	2610	2618	2613	2594
	300	—	—	2592	2595	2588	2616	2601	2651	2628	2600	2609	2594	2608
比重（本場鹽檢） S	0	2577	2580	2577	2580	2583	2583	2582	2583	2586	2586	2583	—	—
	25	2583	2583	2583	2583	2583	2579	2583	2577	2583	2586	2586	—	—
	50	—	2583	2580	2583	2579	2583	2579	2577	2580	2586	2583	—	—
	100	—	2583	2580	2579	2583	2583	2579	2579	2583	2580	2585	—	—
	200	—	2583	2574	2583	2583	2583	2579	2580	2583	2583	2583	—	—
	300	—	2580	2572	2583	2583	2579	2577	2583	2580	2583	2579	—	—
透明度（m）	D	—	—	—	—	—	—		21	20	21	22	23	—
水色	F	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2	3	—
氣溫	°C	5.5	5.8	5.8	5.9	5.8	5.8	5.8	5.9	6.5	6.5	6.2	6.9	6.5
天氣	W	C	R	R	C	C	C	B	BC	C	C	C	B	B

足摺埼沖南々東　　5月11日～12日　　高　知　縣

OFF C. ASIZURISAKI SSE　　MAY 11th 6h0～12th 2h0　　PREF. KÔTI PL. VIII Fig. 17

項目 Term	米 m.	觀測點 St.										
		32°42′45″N 133°01′10″E	32°35′20″N 133°06′10″E	32°27′45″N 133°11′00″E	32°19′45″N 133°15′45″E	32°11′45″N 133°20′25″E	32°02′45″N 133°24′05″E	31°54′00″N 133°28′15″E	31°45′00″N 133°32′00″E	31°36′00″N 133°36′07″E	31°27′45″N 133°39′45″E	31°17′45″N 133°42′20″E
水溫 θ	0	18.4	23.2	23.3	23.2	23.0	23.0	24.4	22.1	22.0	21.8	21.8
	25	17.8	22.5	22.6	22.1	22.1	22.4	21.8	21.9	21.8	21.6	21.3
	50	17.4	22.2	22.2	22.0	22.0	22.0	21.6	21.7	21.5	20.8	20.6
	100	—	20.8	21.2	21.4	21.4	21.6	21.0	20.8	20.4	19.8	19.5
	200	—	19.0	19.0	19.9	19.8	19.8	19.3	19.0	18.3	18.3	18.3
	300	—	—	16.4	16.6	17.0	17.3	17.4	17.2	17.1	17.1	17.1
比重（比重計） S_4^{15}	0	2515	2589	2581	2581	2602	2582	2600	2602	2597	2604	2597
	25	2541	2587	2592	2593	2590	2585	—	2607	2594	2597	—
	50	2543	2586	2578	2592	2590	2605	2594	2599	2607	2587	—
	100	—	2576	2576	2583	2587	2595	2584	2589	2594	2587	—
	200	—	2576	—	2581	—	2590	2581	2584	—	2584	—
	300	—	—	2563	2571	2577	2580	2577	2583	2584	2577	—
比重（本場鹽檢） S	0	2513	2595	2592	2580	2592	2587	2595	2592	2592	2593	2577
	25	2564	2580	2580	2580	2583	2587	2580	2585	2587	2580	—
	50	2568	2580	2587	2587	2580	2590	2595	2580	2590	2580	—
	100	—	2580	2587	2583	2587	2587	2583	2592	2590	2586	—
	200	—	2580	2577	2590	2579	2587	2583	2580	2590	2580	—
	300	—	—	2580	2580	2580	2580	—	2580	—	2592	—
透明度 (米) D		12	22	23	23	24	23	22	—	—	—	—
氣溫 θ_a		17.8	20.0	20.8	21.0	21.6	21.6	21.0	21.0	21.0	20.8	20.8
天氣 W		BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC

須崎沖南　5月13日　高知縣

OFF C. SUSAKI S

MAY 13th 7^36～15^05　PREF. KÔTI

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 33°15′40″N 133°17′45″E	33°08′15″N 133°18′35″E	33°00′50″N 133°19′20″E	32°53′20″N 133°21′40″E	32°45′45″N 133°20′45″E	32°44′15″N 133°12′15″E
水溫 θ	0	20.5	19.8	20.5	21.2	21.7	19.1
	10	19.7	19.5	19.7	19.8	21.5	19.0
	25	18.6	18.4	18.6	18.7	20.5	18.8
	50	17.5	17.6	17.6	17.7	18.5	17.3
	100	—	16.6	16.7	16.8	17.3	16.1
比重(比重計 S^{15}_{4})	0	2448	2577	2578	2602	2589	2597
	10	2549	2572	2576	2585	2592	2577
	25	2583	2579	2582	2585	2592	2577
	50	2600	2571	2597	2582	2600	2571
	100	—	2565	2587	2581	2591	2571
透明度 (米) D		10	16	18	18	—	12
氣溫 θ。		22.0	23.0	22.8	22.0	21.0	19.2
天氣 W		C	BC	BC	BC	BC	BC

神島沖南々西　6月14日～15日　高知縣

OFF C. KAMISIMA SSW

JUN. 14th 7^35～15th 3^10　PREF. KÔTI

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 33°10′30″N 133°17′15″E	33°04′30″N 133°15′05″E	32°57′00″N 133°12′20″E	32°50′10″N 133°09′50″E	32°43′15″N 133°07′30″E	32°42′45″N 133°01′30″E
水溫 θ	0	22.6	22.6	22.8	23.2	22.8	22.4
	10	22.5	22.5	22.6	23.1	22.6	22.6
	25	22.3	22.0	21.4	22.6	22.6	22.0
	50	20.8	20.1	19.5	19.6	22.0	—
	100	—	18.7	18.6	17.3	17.7	—
比重(比重計 S^{15}_{4})	0	2531	2574	2561	2583	2514	2563
	10	2528	2528	2563	2591	2591	2565
	25	2540	2568	2574	2574	2535	2535
	50	2564	2564	2579	2568	2548	—
	100	—	2591	2584	2581	2571	—
	150	—	—	—	2588	2588	—
透明度 (米) D		15	14	16	15	11	10
氣溫 θ。		24.0	24.0	24.5	24.2	24.0	25.2
天氣 W		C	BC	R	R	BC	C

幡多郡沿岸漁場　4月11日　高知縣

XY-LINE ALONG COAST

APR. 11th 12^00～18^55　PREF. KÔTI

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 33°18′12″N 133°16′11″E	33°16′38″N 133°16′15″E	33°14′00″N 133°15′55″E	33°13′08″N 133°15′56″N	33°09′16″N 133°13′30″E	33°01′20″N 133°06′30″E	32°51′32″N 133°00′30″E	32°57′30″N 133°00′39″E
水溫 θ	0	17.1	17.2	17.5	17.2	17.4	17.4	16.6	16.7
	10	16.9	16.8	17.0	16.7	17.0	17.0	16.7	16.6
	25	16.7	16.2	16.7	16.4	16.6	16.9	16.7	16.6
比重(比重計 S^{15}_{4})	0	2476	2576	2572	2579	2598	2583	2579	2558
	10	2582	2579	2574	2581	2593	2598	2556	2579
	25	2586	2576	2584	2585	2584	2569	2593	2596
透明度 (米) D		8	8	8	8	8	8	8	8
氣溫 θ。		19.0	19.5	19.0	19.0	18.0	17.0	16.0	15.0
天氣 W		BC	BC	BC	BC	C	C	C	C

M 型 線　2月6日～8日　宮崎縣

M FORM LINE　FEB. 6th 640～8th 255　PREF. MIYAZAKI

横斷觀測表、一—六月

項目 Term	米 m.	觀測點 St. TOIZAKI A 1M	B 5″	C 10″	D 20″	E 30″	F 50″	G 70″	H 80″	I 90″	J 95″	K OMARUKAWA 100″
水溫 ℃	0	18.5	19.0	19.1	18.7	20.0	20.5	20.0	19.0	19.5	19.4	16.5
	25	19.0	19.8	19.0	19.0	20.0	20.6	20.5	19.5	19.7	19.0	16.6
	50	19.5	19.5	19.0	19.0	19.5	20.7	20.0	19.5	19.0	17.5	16.7
	100	—	17.0	17.5	18.0	19.7	20.7	19.7	19.0	17.5	17.0	—
	200	—	—	15.5	16.0	18.0	20.0	17.5	17.3	17.5	—	—
	300	—	—	—	14.2	16.0	17.0	16.0	16.5	—	—	—
比重（比重計）S_4^{15}	0	2575	2574	2575	2581	2584	2594	2576	2579	2585	2575	—
	25	2571	2581	2575	2571	2581	2575	2578	2570	2584	2576	2575
	50	2574	2574	2575	2581	2583	2584	2578	2571	2576	2581	2576
	100	—	2574	2575	2571	2571	2585	2576	2578	2576	2579	—
	200	—	—	2574	2571	2581	2586	2579	2578	2585	—	—
	300	—	—	—	2571	2571	2576	2588	2570	—	—	—
比重（本場鹽檢）S	0	—	2603	2603	2590	2605	2605	2598	2627	2605	2684	—
	25	—	2604	2595	2590	2602	2605	2598	2604	2604	2593	2599
	50	—	2604	2604	2598	2601	2605	2603	2595	2590	2593	2590
	100	—	2590	2598	2590	2590	2598	2590	2595	2590	2593	—
	200	—	—	2598	2576	2590	2605	2590	2590	2590	—	—
	300	—	—	—	2576	2598	2590	2590	2589	—	—	—
透明度（米） D		16	16	18	21	21	26	21	—	—	—	—
氣溫 ℃		4.9	5.0	5.1	5.5	5.7	6.0	5.8	5.8	5.9	5.6	5.5
天氣 W		C	C	BC	C	BC	C	C	C	C	C	BC

M 型 線　2月6日～8日　宮崎縣

M FORM LINE　FEB. 6th 6h40m～8th 2h55m　PREF. MIYAZAKI

項目 Term	米 m.	觀測點 St. OMARUKAWA K 100M	L 105″	M 110″	N 120″	O 130″	P 150″	Q 170″	R 180″	S 190″	T 195″	U 200″ SIMANOURA
水溫 θ	0	16.5	16.6	19.0	19.2	19.0	20.0	19.4	18.5	17.0	17.2	16.5
	25	16.6	17.0	19.0	19.3	19.5	20.2	19.1	17.5	17.2	17.0	16.5
	50	16.7	17.0	17.5	19.5	19.5	20.2	19.5	17.0	17.0	17.0	15.5
	100	—	16.7	17.0	19.0	19.4	20.0	19.5	17.0	16.8	15.5	—
	200	—	—	15.4	16.0	19.2	19.0	18.4	15.6	15.3	—	—
	300	—	—	—	15.5	16.7	17.0	17.0	15.0	—	—	—
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	—	2579	2579	2588	—	—	2588	2576	2570	2560	2571
	25	2575	2579	2578	2570	2568	2588	2585	2578	2571	2558	2570
	50	2576	2578	2579	2578	2578	2576	2586	2576	2570	2572	2588
	100	—	2576	2588	2570	2571	2576	2589	2579	2571	2581	—
	200	—	—	2570	2568	2579	2586	2584	2571	2572	—	—
	300	—	—	—	2571	2589	2586	2597	2572	—	—	—
比重（本場鹽檢）S	0	—	2590	2605	2631	2605	2624	2631	2618	2604	2590	2590
	25	2599	2593	2605	2598	2602	2618	2618	2593	2576	2576	2590
	50	2590	2590	2598	2593	2608	2604	2618	2593	2590	2598	2618
	100	—	2590	2590	2590	2602	2618	2618	2593	2593	2604	—
	200	—	—	2590	2593	2629	2618	2618	2593	2604	—	—
	300	—	—	—	2590	—	—	2632	2585	—	—	—
透明度（米） D		—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—
氣溫 θ°		5.5	5.4	5.3	5.2	5.2	5.2	6.3	4.8	4.8	4.6	4.6
天氣 W		BC	BC	C	C	BC	BC	BC	B	B	B	B

M 型 線　　5月13日～14日　　宮崎縣

M FORM LINE　　MAY 13th 5[25]～14th 11[00]　　PREF. MIYAZAKI

項目 Term	米 m.	觀測點 St. TOIZAKI A 1M	B 5″	C 10″	D 20″	E 30″	F 50″	G 70″	H 80″	I 90″	J 95″	K 100″ OMARUKAWA
水溫 θ	0	20.5	20.5	20.5	20.8	21.4	22.9	21.9	21.1	21.6	19.2	19.0
	25	19.8	19.0	20.5	20.8	21.4	21.5	21.0	20.8	18.1	18.2	20m 18.3
	50	19.8	17.0	20.0	20.3	21.4	20.5	20.2	20.5	17.6	18.2	—
	100	—	16.5	18.3	20.0	19.5	19.9	19.7	19.0	17.3	—	—
	200	—	—	15.5	16.3	16.5	18.5	17.2	15.1	—	—	—
	300	—	—	—	14.0	15.9	17.0	16.5	13.3	—	—	—
比重（比重計）S_4^{15}	0	2561	2540	2553	2551	2542	2480	2551	2572	2550	—	2506
	25	2549	2551	2553	2565	2555	2541	2563	2550	2549	—	2510
	50	2551	2536	2563	2559	2558	2560	2567	2563	2542	2545	—
	100	—	2534	2553	2551	2555	2555	2558	2560	2540	—	—
	200	—	—	2542	2549	2551	2540	2558	2560	—	—	—
	300	—	—	—	2530	2560	2544	2560	2539	—	—	—
比重（本場鹽檢）S	0	2571	2568	2568	2571	2564	2503	2580	2571	2571	—	2529
	25	2564	2568	2571	2580	2576	2568	2580	2576	2568	—	2546
	50	2568	2554	2571	2571	2573	2571	2583	2580	2556	2556	—
	100	—	2554	2568	2571	2576	2571	2573	2583	2564	—	—
	200	—	—	2561	2564	2571	2571	2583	2571	—	—	—
	300	—	—	—	2556	2571	2564	2583	2564	—	—	—
透明度（米） D		17	20	20	21	23	24	24	20	—	—	—
氣溫 θ_a		6.8	6.9	7.1	7.2	7.7	7.2	7.5	7.4	7.2	6.9	6.8
天氣 W		C	C	BC	B	BC	BC	B	B	B	B	B

M 型 線　　5 月13日～14日　　宮崎縣

M FORM LINE　　MAY 13th 5^{25}～14th 11^{00}　　PREF. MIYAZAKI

項目 Term	米 m.	觀測點 St. OMARUKAWA K 100M	L 105″	M 110″	N 120″	O 130′	P 150″	Q 170″	R 180″	S 190″	T 195″	U 200″ SIMANOURA
水溫 θ	0	19.0	19.0	19.0	22.0	22.5	21.5	21.5	22.0	22.0	22.2	22.4
	25	20m 18.3	18.6	17.9	19.8	22.0	21.7	21.8	22.3	21.7	21.1	20.5
	50	—	17.1	16.3	18.0	22.0	21.0	20.4	21.5	19.8	19.3	18.3
	100	—	—	16.0	16.0	20.0	19.3	19.4	20.0	17.1	16.9	—
	200	—	—	15 2	14.2	18.5	17.7	16.1	15.9	15.4	—	—
	300	—	—	—	14.0	14.4	14.8	13.8	13.2	—	—	—
比重（比重計）$S^{\frac{15}{4}}$	0	2506	2496	2542	2551	2550	2551	2547	2551	2552	2563	2540
	25	2510	2530	2571	2547	2557	2551	2547	2551	2554	2554	2543
	50	—	2535	2554	2538	2552	2551	2550	2551	2551	2540	2551
	100	—	—	2539	2508	2560	2554	2554	2556	2554	2554	—
	200	—	—	2546	2570	2550	2556	2554	2549	2545	—	—
	300	—	—	—	2554	2542	2543	2549	2547	—	—	—
比重（本場鹽檢）S	0	2529	2556	2559	2571	2580	2556	2559	2568	2579	2571	2568
	25	2546	2556	2556	2556	2579	2571	2571	2580	2587	2571	2564
	50	—	—	2556	2556	2579	2571	2580	2573	2579	2556	2576
	100	—	—	2556	2529	2579	2576	2580	2571	2571	2571	—
	200	—	—	2554	2583	2571	2576	2568	2564	2564	—	—
	300	—	—	—	2571	2564	2556	2556	2556	—	—	—
透明度（米） D		—	—	—	—	—	—	20	24	23	26	32
氣溫 θ_a		6.8	6.8	6.7	7.0	7.1	6.8	6.8	6.9	7.0	7.4	7.4
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

鞍埼燈臺沖東微北　　1月5日～6日　　宮崎縣

OFF KURASAKI LIGHT HOUSE E/N

JAN. 5th 15h03m～6th 5h20m　　PREF. MIYAZAKI　　PL. X Fig. 23

項目 Term	米 m.	観測點 St. 1M	5″	10″	20″	30″	50″	75″	100″
水溫 θ	0	18.8	18.1	20.2	20.8	20.7	20.5	20.1	20.1
	25	18.8	18.2	20.0	21.0	21.0	20.5	20.3	20.1
	50	18.7	18.4	19.4	20.8	21.0	20.7	20.3	20.0
	100	35m 18.3	18.2	18.5	20.0	21.0	20.3	20.2	20.2
	200	—	160m 17.0	17.8	18.8	18.7	18.2	18.5	19.7
	300	—	—	—	16.2	16.6	16.9	17.2	18.4
比重（比重計） S_4^{15}	0	2568	2539	2566	2566	2562	2557	2550	2554
	25	2566	2541	2556	2566	2565	2567	2566	2564
	50	2551	2549	2563	2562	2560	2557	2551	2566
	100	2570	2554	2565	2551	2565	2562	2558	2566
	200	—	2558	2565	2561	2564	2571	2566	2568
	300	—	—	—	2554	2548	2552	2556	2570
比重（本場鹽檢） S	0	2599	2576	2586	2590	2579	2576	2576	2580
	25	2576	2576	2576	2582	2579	2589	2586	2582
	50	2576	2576	2577	2585	2586	2589	2579	2582
	100	2574	2576	2576	2576	2586	2590	2586	2580
	200	—	2576	2576	2580	2587	2590	2589	2590
	300	—	—	—	2574	2576	2583	2589	2593
透明度 (米) D		9	18	20	—	—	—	—	—
氣溫 θ_0		6.7	6.6	6.5	6.1	5.7	5.8	5.9	6.2
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	BC

鞍埼燈臺沖東微北　　3月8日　　宮崎縣

OFF KURASAKI LIGHT HOUSE E/N

MAR. 8th 6^{25}～21^{10}　　PREF. MIYAZAKI　　PL. X Fig. 24

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1M	5″	10″	20″	30″	50″	75″	100″
水溫 θ	0	17.5	18.2	17.7	19.2	19.7	19.2	18.0	18.2
	25	17.8	18.3	18.3	19.3	19.5	19.0	18.5	18.3
	50	17.5	17.7	18.4	19.0	19.5	18.6	18.5	18.5
	100	—	17.0	17.5	18.6	19.5	18.5	18.5	18.5
	200	—	—	15.3	16.5	17.6	18.0	17.8	18.3
	300	—	—	—	14.7	16.0	17.0	16.7	17.5
比重(比重計) S_4^{15}	0	2523	2579	2579	2589	2587	2589	2592	2594
	25	2577	2587	2589	2577	2579	2579	2577	2582
	50	2579	2585	2589	2579	2587	2590	2595	2597
	100	—	2577	2575	2589	2587	2594	2592	2594
	200	—	—	2587	2579	2587	2592	2590	2597
	300	—	—	—	2587	2587	2582	2579	2587
透明度 (米) D		12	12	12	15	24	26	18	—
氣溫 θ_a		4.7	5.0	5.4	6.1	6.4	6.5	6.6	6.3
天氣 W		B	B	B	B	BC	B	B	B

喜屋武岬南五浬ヨリ西　　2月19日～20日 (其一)　　沖繩縣

OFF THE PT. S 5M DISTANT FROM THE C. TYANZAKI W

FEB. 19th 9^{15}～20th 14^{50}　　PREF. OKINAWA　　PL. XI Fig. 25

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	12″	29″	46″	63″	80″	97″	114″	131″	148″	165″
水溫 θ	0	20.4	21.9	21.2	20.2	20.5	22.0	22.2	22.0	21.5	21.9	21.9
	25	20.2	20.8	21.0	20.3	20.6	21.6	22.0	21.2	21.3	22.0	22.0
	50	20.5	20.8	20.9	20.0	20.2	21.5	22.0	21.3	21.3	21.9	21.5
	100	20.2	20.3	20.3	20.0	20.0	21.0	21.5	20.9	21.3	21.8	21.5
	200	18.0	18.0	17.6	18.4	19.2	19.0	21.0	19.9	18.8	18.0	19.1
	300	16.4	16.2	15.9	16.3	16.3	16.8	16.8	17.2	20.6	19.8	13.6

（其　二）

項目 Term	米 m.	觀測點 St.										
		0M	12″	29″	46″	63″	80″	97″	114″	131″	148″	165″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2572	2565	2568	2658	2614	2584	2539	2558	2568	2548	2596
	25	2570	2585	2570	2556	2589	2589	2576	2576	2564	2591	2586
	50	2570	2575	2575	2570	2595	2604	2602	2572	2598	2591	2574
	100	2570	2565	2560	2560	2585	2602	2564	2564	2611	2572	2588
	200	2568	2570	2562	2565	2597	2572	2562	2566	2598	2568	2578
	300	2557	2564	2568	2567	2602	2559	2576	2558	2588	2558	2589
透明度 (米) D		18	23	24	24	—	—	—	—	25	21	15
氣溫 θ。		24.8	25.0	27.4	22.2	19.5	21.0	21.3	21.0	20.5	21.0	24.5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	C	C	B	B	C

黑山列島—久米島　　3月1日～2日　　臺灣

HIESHAN ISLAND—KUMEZIMA.　　MAR. 1st 2h00～2nd 15h40　　TAIWAN　　PL. XIII Fig. 28

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		KUROYAMARETTÓ 16M	41″	66″	91″	116″	141″	166″	191″	216″	241″	266″
水溫 θ	0	15.0	15.5	15.8	16.0	16.4	17.0	18.0	20.2	20.9	20.9	20.9
	25	15.0	15.5	16.0	16.0	16.3	17.0	17.6	20.4	21.1	21.2	21.1
	50	14.6	15.5	16.6	16.0	16.2	17.0	17.5	20.4	20.9	21.1	21.1
	100	—	—	—	—	—	16.5	17.1	18.5	20.9	20.5	20.5
	200	—	—	—	—	—	—	—	—	18.5	18.4	18.5
	400	—	—	—	—	—	—	—	—	13.9	15.6	15.0
	底 bm.	14.5	15.2	16.0	16.0	16.2	—	—	—	—	—	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2618	2602	2617	2605	2602	2611	2634	2616	2611	2628	2636
	25	2596	2606	2614	2611	2622	2605	2625	2613	2609	2634	2644
	50	2622	2622	2629	2604	2610	2601	2643	2595	2611	2643	2648
	100	—	—	—	—	—	2613	2634	2622	2610	2647	2623
	200	—	—	—	—	—	—	—	—	2611	2641	2637
	400	—	—	—	—	—	—	—	—	2607	2615	2633
	底 bm.	2622	2603	2631	2612	2587	—	—	—	—	—	—
水深 (米) H		60	70	80	95	90	—	—	—	—	—	—
透明度 (米) D		—	—	13	21	—	—	—	—	27	20	17
水色 F		—	—	4	3	—	—	—	—	3	3	3
氣溫 θ。		12.7	12.9	13.3	13.4	13.8	13.7	13.5	13.2	13.1	13.4	13.7

喜屋武岬南五浬ヨリ西　　6月25日～26日　　沖　繩　縣

OFF THE PT. S 5M DISTANT FROM THE C. TYANZAKI W
JUN. 25th 11[29]～26th 16[00]　　PREF. OKINAWA　　PL. XII Fig. 27

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	12″	29″	46″	63″	80″	97″	114″	131″	148″	195″
水溫 θ	0	27.3	26.6	26.4	26.5	26.0	27.3	27.7	27.6	27.7	27.9	28.0
	25	27.6	26.6	25.9	26.4	26.0	26.9	27.7	27.5	27.6	27.3	27.3
	50	25.0	24.7	22.8	22.5	25.0	25.7	27.0	26.0	26.7	26.9	26.7
	100	22.9	22.2	23.9	20.0	20.9	24.0	24.4	24.5	24.6	25.5	25.4
	200	21.0	20.8	17.0	18.7	18.0	20.0	20.3	21.0	21.3	19.5	20.2
	300	—	19.0	17.1	16.9	16.2	16.8	16.9	16.6	16.7	15.8	—
比重(比重計) S_4^{15}	0	2557	2541	2570	2510	2550	2506	2510	2516	2536	2536	2526
	25	2609	2537	2580	2560	2560	2560	2540	2520	2540	2540	2560
	50	2579	2575	2575	2593	2608	2570	2560	2560	2560	2540	2550
	100	2616	2575	2598	2603	2603	2580	2593	2580	2570	2580	2546
	200	2612	2570	2586	2598	2593	2598	2598	2608	2580	2586	2598
	300	—	2580	2576	2569	2592	2566	2586	2579	2592	2579	—
透明度 (米) D		27	23	24	21	—	—	—	24	31	25	24
氣溫 θ_0		28.7	27.5	27.5	26.2	26.5	25.0	27.2	27.0	27.5	29.0	29.0
天氣 W		B	R	C	C	B	B	B	B	B	B	B

蘇澳灣～與那國島　　臺北州(其一)

SOU-WAN～YONAKUNIZIMA

1月8日 JAN 3rd 6[00]～15[10]　　2月1日FEB. 1st 6[40]～17[50]

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A	B	C	D	E	觀測點 St. A	B	C	D	E
水溫 θ	0	23.0	23.1	23.8	23.5	23.0	23.4	23.8	22.9	22.0	21.9
	25	23.0	24.5	24.1	23.6	23.5	24.3	24.1	22.9	22.2	22.1
	50	20.0	24.0	23.7	23.6	23.5	20.7	23.9	22.9	21.9	22.1
	100	18.2	20.3	23.0	23.2	23.1	17.9	22.4	19.1	21.8	21.8
	200	—	15.6	20.0	20.5	21.8	—	17.4	17.6	17.6	17.8
	400	—	11.6	13.5	13.8	14.0	—	12.2	14.3	15.2	14.6

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A	B	C	D	E	觀測點 St. A	B	C	D	E
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2629	2577	2594	2577	2599	2593	2581	2593	2603	2591
	25	2584	2589	2587	2587	2584	2591	2601	2603	2593	2623
	50	2592	2584	2577	2597	2601	2578	2603	2593	2591	2583
	100	2584	2589	2594	2591	2572	2593	2613	2593	2611	2603
	200	—	2574	2597	2594	2592	—	2593	2593	2603	2601
	400	—	2574	2587	2569	2567	—	2573	2571	2581	2583
透明度 (米) D		—	15	15	15	14	12	16	12	12	15
水色 F		—	2	2	2	2	4	3	3	3	3
氣溫 $\theta_{\circ}$		18.0	19.0	19.0	19.6	18.4	15.0	15.0	15.3	16.5	15.0
天氣 W		CR	CR	CR	CR	CR	R	R	R	R	R

蘇澳灣～與那國島　　臺北州

SOU-WAN～YONAKUNIZIMA

3月5日 MAR. 5^{th} 6^{10}～17^{15}　　4月29日 APR. 29^{th} 5^{45}～16^{00}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A	B	C	D	E	觀測點 St. A	B	C	D	E
水溫 θ	0	21.9	21.6	23.0	23.2	23.0	22.3	25.7	25.8	26.0	25.5
	25	22.1	21.8	23.2	23.3	23.0	20.8	25.5	25.9	24.8	24.7
	50	20.6	21.7	23.1	23.3	23.0	20.4	23.8	25.7	24.5	24.2
	100	17.2	18.5	19.7	22.5	21.2	17.4	18.6	24.3	22.8	23.3
	200	—	14.7	15.6	17.3	18.0	—	15.0	18.5	20.4	20.8
	400	—	11.0	10.2	13.2	14.7	—	14.0	13.9	13.5	14.8
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2589	2604	2596	2613	2598	2584	2597	2571	2625	2607
	25	2589	2597	2616	2616	2610	2604	2581	2576	2517	2611
	50	2586	2594	2632	2637	2597	2606	2594	2581	2629	2616
	100	2597	2596	2616	2633	2597	2589	2600	2648	—	2637
	200	—	2601	2607	2598	2596	—	2641	—	2603	2649
	400	—	2589	2529	2607	2592	—	2605	2614	2603	2609
透明度 (米) D		11	11	12	10	11	8	15	13	17	12
水色 F		3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
氣溫 $\theta_{\circ}$		14.0	15.5	15.0	15.0	15.0	22.3	25.5	25.2	27.0	26.0
天氣 W		CR	R	C	R	C	C		C	IC	C

蘇澳灣～與那國島　臺北州

SOU-WAN～YONAKUNIZIMA

6月1日 JUN. 1 5^{29}～14^{45}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A	B	C	D	E
水溫 θ	0	26.6	27.1	27.5	26.7	26.1
	25	23.8	26.9	27.1	26.2	25.8
	50	20.0	24.7	25.7	24.7	24.0
	100	18.2	19.5	22.3	23.2	22.7
	200	—	16.1	17.1	20.5	19.7
	400	—	12.2	11.7	16.4	14.4
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2597	2550	2560	2597	2630
	25	2556	2554	2583	2567	2593
	50	2610	2606	2560	2627	2600
	100	2612	2596	2640	2634	2618
	200	—	2636	2620	2580	2590
	400	—	2584	2538	2596	2550
透明度(米) D		18	33	33	33	33
水色 F		3	3	2	2	2
氣溫 θ_a		23.7	25.8	26.5	26.7	26.0
天氣 W		—	C	B	B	B

久米島～基隆島　臺灣

KUMEZIMA～KIIRUNTÔ　TAIWAN

3月7日～9日

MAR. 7^{th} 15^{10}～9^{th} 1^{30}　PL. XIII Fig. 29

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 20M	80″	140″	200″	260″
水溫 θ	0	21.0	21.9	22.1	22.0	21.0
	25	20.7	21.7	21.9	22.1	19.9
	50	20.7	21.5	21.9	21.8	18.1
	100	20.6	21.1	21.4	21.6	16.5
	200	19.5	18.0	18.7	18.5	170m 15.5
	400	15.3	15.3	13.0	12.6	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2647	2654	2629	2632	2631
	25	2646	2635	2644	2634	2632
	50	2643	2626	2639	2627	2619
	100	2626	2629	2624	2637	2645
	200	2629	2621	2619	2627	2619
	400	2634	2612	2599	2614	—
透明度(米) D		23	—	22	20	—
水色 F		2	—	2	2	—
氣溫 θ_a		18.1	17.2	17.5	17.8	18.1

東引島～池間島　6月11日～13日 (其一)　臺灣

TUNG YUNG.～IKEMAZIMA　JUN. 11^{th} 8^{00}～13^{th} 2^{30}　TAIWAN　PL. XI Fig. 26

項目 Term	米 m.	觀測點 St. HIGASIHIKIZIMA 6M	21″	36″	51″	66″	81″	96″	111″	126″	141″	156″	171″	186″	201
水溫 θ	0	24.1	24.5	24.9	25.4	25.5	25.8	25.4	26.0	26.9	27.9	28.4	27.6	27.3	26.9
	25	23.1	24.6	25.9	25.6	25.5	24.8	22.0	21.5	24.9	27·9	27.0	26.0	26.5	25.8
	50	22.1	24.5	25.6	25.6	25.2	22.3	18.5	18.6	24.5	25.5	25·5	24.7	24.9	25.0
	100	—	—	—	—	18.0	17.6	11.3	16.1	22.0	24.0	23.8	23.5	23.5	23.4
	200	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	21.0	19.5	19.9	19.7	19.8
	400	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5	16.0	14.8	14.5	13.4	15.8
	底bm.	22.1	24.5	25.0	22.1	—	—	—	15.5	—	—	—	—	—	—

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. HIGASIHIKIZIMA 6M	21″	36″	51″	66″	81″	96″	111″	126″	141″	156″	171″	186″	201″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2353	2408	2402	2405	2530	2550	2528	2545	2554	2568	2569	2556	2584	2565
	25	2563	2552	2546	2483	2550	2563	2568	2588	2586	2581	2568	2563	2565	2558
	50	2559	2539	2555	2550	2556	2571	2574	2585	2576	2594	2587	2580	2597	2563
	100	—	—	—	—	2573	2562	2573	2589	2604	2595	2597	2571	2588	2598
	200	—	—	—	—	—	—	—	—	2588	2599	2594	2576	2578	2586
	400	—	—	—	—	—	—	—	—	2568	2584	2571	2545	2558	2548
	底 bm.	2586	2559	2514	2563	—	—	—	2580	—	—	—	—	—	—
水深(米) H		64	80	70	80	—	—	—	140	—	—	—	—	—	—
透明度(米) D		—	—	—	13	8	19	17	17	—	—	28	28	29	22
水色 F		—	—	—	4	4	5	4	4	—	—	2	2	2	2
氣溫 $\theta_{\circ}$		25.2	26.0	26.4	26.8	27.1	27.3	26.3	27.0	28.0	28.0	28.4	29.4	29.2	27.7

相模灘　　4月24日～25日　　神奈川縣

SAGAMI-NADA　　APR. 24th 8^{55}～25th 10^{05}　　PREF. KANAGAWA

項目 Term	米 m.	觀測點 St. ZYÔGASIMA A	B	C	TIGASAKI D	TIGASAKI E	F	G	MANAZURU H	MANAZURU I	J	K	ZYÔGASIMA L
水溫 θ	0	15.7	16.0	16.1	16.1	15.5	15.8	15.6	15.0	15.4	15.0	15.3	15.5
	25	14.7	16.0	16.0	15.6	15.5	14.7	15.0	14.3	15.0	15.0	15.0	15.0
	50	13.8	15.4	13.5	15.6	15.2	14.5	13.4	13 8	14.6	14.5	14.5	14.5
	100	13.3	14.0	13.6	14.2	14.3	13.8	12.5	12.8	13.2	12.7	13.5	12.5
	200	12.2	12.5	12.8	11.8	12.7	12.2	11.8	11.8	12.8	11.5	11.4	11.9
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2563	2558	2555	2573	2568	2558	2525	2578	2542	2548	2570	2563
	25	2547	2556	2558	2566	2556	2553	2551	2530	2541	2554	2532	2560
	50	2551	2563	2540	2558	2556	2543	2541	2534	2544	2553	2551	2551
	100	2551	2549	2547	2548	2551	2546	2525	2555	2544	2554	2542	2551
	200	2540	2558	2573	2573	2551	2546	2543	2537	2534	2542	2551	2551
透明度(米) D		16.0	16.0	17.0	16.0	19.0	19.0	19.0	18.0	15.0	17.0	16.0	18.0
水色 F		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
氣溫 $\theta_{\circ}$		14.0	13.7	13.7	13.6	13.7	13.8	14.7	12.3	14.5	15.0	15.3	15.5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

伊勢灣　ISE-WAN

津～野間埼　昭和3年12月27日　三重縣

TU～NOMASAKI　1928 DEC. 27th 10^{30}～13^{16}　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	10.6	10.6	11.1	11 1	11.3	11.5	11.8	12.3
	10	—	11.1	11.7	11.7	11.6	11.6	12.1	—
	25	—	—	—	—	12.1	12.1	12.1	—
	底 bm.	11.5	12.1	12.2	12.6	13.0	14.1	13.1	13.1
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2346	2309	2317	2334	2365	2374	2361	2432
	10	—	2356	2383	2405	2374	2386	2384	—
	25	—	—	—	—	2414	2414	2459	—
	底 bm.	2386	2404	2420	2422	2443	2490	2472	2469
水深(米) H		11	19	25	27	32	33	32	12
透明度(米) D		5	5½	5½	7	7½	6½	6	5
氣溫 θ。									
天氣 W		B	B	B	EC	EC	C	C	C

同上　DO

2月7日 FEB. 7th 8^{40}～11^{21}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	6.7	7.4	7.4	7.5	7.7	8.0	8.3	8.1
	10	—	7.4	7.4	7.7	7.8	8.5	8.4	—
	25	—	—	—	—	9.5	9.4	9.7	—
	底 bm.	7.2	7.9	7.6	9.7	10.2	10.4	9.8	9.8
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2439	2442	2440	2440	2440	2439	2449	—
	10	—	2450	2440	2460	2440	2442	2452	—
	25	—	—	—	—	2507	2422	2516	—
	底 bm.	2450	2462	2478	2516	2535	2537	2516	2519
水深(米) H		6	19	26	29	31	38	33	11
透明度(米) D		6	7	8	8	8	7	7	6
氣溫 θ。		2.5	2.5	3.0	3.0	4.2	4.5	5.0	5.6
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

伊勢灣　ISE-WAN

津～野間埼　2月27日　三重縣

TU～NOMASAKI　FER. 27th 5^20～8^15　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.4	6.8	6.6	6.0
	10	—	7.1	7.1	7.5	7.5	7.0	7.2	—
	25	—	—	—	8.1	7.6	7.6	—	—
	底 bm.	7.5	7.5	7.8	8.0	8.1	7.9	7.7	6.9
比重(比重計) S_4^{15}	0	2477	2476	2486	2497	2488	2481	2469	2479
	10	—	2495	2513	2487	2503	2469	2480	—
	25	—	—	—	2521	2509	2510	—	—
	底 bm.	2495	2515	2515	2522	2516	2507	2499	2415
水深 (米) H		11	20	25	30	34	33	27	8
透明度 (米) D		5	5	4	5	4	3½	4	2½
氣溫 ℃		1.4	1.6	1.2	1.2	2.0	2.0	3.0	3.2
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

同上　DO

3月30日　MAR. 30th 9^00～11^50

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	8.3	9.1	9.3	9.2	10.3	10.3	10.6	11.4
	10	—	8.9	9.1	9.1	9.1	9.5	10.1	—
	25	—	—	—	9.0	9.5	10.1	10.4	—
	底 bm.	8.9	8.8	8.9	9.3	9.5	10.1	10.4	10.3
比重(比重計) S_4^{15}	0	2467	2372	2351	2341	2307	2442	2343	2227
	10	—	2440	2412	2410	2442	2480	2546	—
	25	—	—	—	2520	2527	2542	2546	—
	底 bm.	2480	2484	2512	2540	2530	2542	2532	2506
水深 (米) H		10	21	25	30	37	37	31	8
透明度 (米) D		4	8	7½	4½	5½	5	4	3
氣溫 ℃		8.5	9.4	9.5	8.8	9.9	10.5	11.0	11.2
天氣 W		C	C	C	BC	BC	BC	B	B

伊勢灣　ISE-WAN

津～野間埼　4月27日　三重縣

TU～NOMASAKI　APR. 27th 940～1225　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	14.1	14.6	14.5	14.2	15.4	15.4	15.5	15.5
	10	—	12.1	14.0	12.0	12.5	13.4	12.6	—
	25	—	—	—	—	11.8	12.0	11.8	—
	底 bm.	11.9	11.3	11.4	11.6	11.7	10.8	11.8	13.8
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2209	2161	2168	2063	2163	2252	2351	2373
	10	—	2378	2250	2423	2408	2375	2403	—
	25	—	—	—	—	2476	2494	2487	—
	底 bm.	2393	2431	2453	2463	2494	2514	2479	2471
水深 (米) H		10	21	24	27	34	38	30	14
透明度 (米) D		5	6½	5½	6	6	7	6	5½
氣溫 θ_a		14.5	15.5	15.7	16.3	16.8	17.5	19.1	19.5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

伊勢灣　ISE-WAN

二見～幡豆埼　昭和3年12月26日～27日　三重縣

HUTAMI～HAZUZAKI　1928 DEC. 26th 1504～27th 716　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	9.9	10.5	11.5	12.3	13.4	13.5	13.7	12.4
	10	—	10.6	11.9	12.6	13.5	13.7	13.7	—
	25								
	底 bm.	10.1	10.8	—	13.8	14.0	13.7	13.9	12.6
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2364	2355	2411	2440	2435	2497	2496	2452
	10	—	2365	2411	2453	2489	2500	2497	—
	25								
	底 bm.	2376	2364	—	2499	2497	2498	2506	2471
水深 (米) H		7	19	—	28	29	22	16	10
透明度 (米) D		3	7	6	6½	6½	7	5½	5½
氣溫 θ_a		6.6	6.6	8.5	8.5	9.0	9.0	9.0	9.0
天氣 W		BC	B	BC	BC	BC	BC	BC	BC

伊勢灣　ISE-WAN

二見～幡豆埼　2月6日　三重縣

HUTAMI～HAZUZAKI　FEB. 6th 12²²～15⁰⁶　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	7.2	7.7	7.8	9.0	9.5	8.6	9.4	8.7
	10	—	—	7.9	9.0	9.5	9.6	9.3	—
	25	—	—	—	9.7	—	—	—	—
	底 bm.	7.4	7.7	8.5	9.8	9.5	9.4	9.4	9.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2433	2453	2500	2500	2519	2519	2500	2470
	10	—	—	2471	2490	2520	2520	2491	—
	25	—	—	—	2520	—	—	—	—
	底 bm.	2453	2471	2490	2520	2519	2517	2490	2508
水深 (米) H		5	10	19	34	28	22	14	9
透明度 (米) D		4	5	6	6	6	4	5	5
氣溫 θ_a		6.5	6.5	7.0	7.0	6.5	6.5	6.3	5.7
天氣 W		C	BC	BC	C	C	C	C	C

同上　DO

2月27日　FEB. 27th 9²⁵～12⁰⁰

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	6.3	7.0	6.9	6.8	9.0	9.0	8.1	7.2
	10	—	—	6.8	6.8	9.2	9.1	9.0	—
	25	—	—	—	8.1	9.1	—	—	—
	底 bm.	6.4	6.9	7.3	8.2	9.1	9.1	9.1	7.9
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2460	2479	2476	2479	2543	2548	2535	2491
	10	—	—	2481	2481	2550	2557	2541	—
	25	—	—	—	2506	2541	—	—	—
	底 bm.	2473	2487	2483	2519	2556	2563	2496	2519
水深 (米) H		8	10	24	27	34	23	16	13
透明度 (米) D		3½	4	4	4	5	5	5	4½
氣溫 θ_a		5.0	4.6	4.5	4.3	4.2	4.0	5.5	5.2
天氣 W		B	BC	B	B	B	B	BC	BC

伊勢灣　ISE-WAN

二見～幡豆埼　3月28日　三重縣

HUTAMI～HAZUZAKI　MAR. 28th 15^{05}～17^{40}　PREF. MIYE

項目 Term.	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 0	0	9.9	10.9	10.1	10.0	11.8	11.5	10.5	10.7
	10	—	—	9.4	9.9	10.4	10.4	—	10.0
	25	—	—	—	10.6	—	—	—	—
	底 bm.	9.9	9.9	9.1	10.5	10.5	10.4	10.1	9.9
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2480	2450	2452	2493	2518	2508	2478	2508
	10	—	—	2480	2505	2533	2520	—	2518
	25	—	—	—	2540	—	—	—	—
	底 bm.	2470	2472	2482	2540	2538	2533	2518	2528
水深(米) H		7	10	25	30	26	21	14	22
透明度(米) D		5½	5½	8	7½	6	5½	5½	4½
氣溫 0。		13.0	13.5	14.0	14.5	15.5	15.6	16.0	15.5
天氣 W		C	C	C	C	BC	BC	BC	C

同上　DO

4月26日　APR. 26th 14^{23}～17^{05}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 0	0	14.0	14.2	14.1	14.4	14.8	14.5	15.2	15.3
	10	13.6	14.2	13.5	13.4	14.5	14.0	14.0	—
	25	—	—	—	14.4	—	—	—	—
	底 bm.	13.6	13.9	14.0	14.2	—	14.1	14.0	14.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2390	2274	2343	2333	2360	2388	2378	2375
	10	2406	2295	2383	2390	2363	2458	2440	—
	25	—	—	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2406	2393	2453	2463	2460	2455	2438	2435
水深(米) H		16	20	24	38	27	22	15	13
透明度(米) D		5	6	6	6½	6½	6	7	5½
氣溫 0。		18.0	18.0	18.0	17.5	18.0	17.5	17.5	18.0
天氣 W		C	C	C	C	C	C	BC	BC

伊勢灣　ISE-WAN

鎧埼～大山下　昭和3年12月26日　三重縣

YOROIZAKI～ÔYAMASITA　1928 DEC. 26th 10^{38}～13^{20}　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	13.5″
水溫 θ	0	15.0	15.0	16.6	13.7	13.5	13.2	13.6	12.1
	10	15.1	15.4	16.7	14.1	13.6	13.2	13.6	—
	25	—	15.4	17.6	15.4	13.6	—	—	—
	底 bm.	15.5	15.8	17.8	15.5	13.6	13.5	13.2	12.1
比重(比重計) S_4^{15}	0	2486	2525	2509	2487	2487	2499	—	2459
	10	2486	2451	2512	2489	2489	2494	2513	—
	25	—	2469	2512	2486	2486	—	—	—
	底 bm.	2496	2550	2520	2503	2503	2492	2516	2486
水深 (米) H		17	47	28	28	36	20	19	9
透明度 (米) D		9	9	13	9	8	7½	9	5½
氣溫 θ。		8.1	9.0	9.0	8.0	7.0	7.1	7.6	7.6
天氣 W		BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC

同　上　DO

2 月 6 日 FEB. 6th 7^{25}～10^{05}

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	12.4	13.6	13.7	10.9	9.0	9.2	8.7	7.7
	10	12.4	13.8	13.8	10.6	9.1	9.6	8.6	—
	25	—	12.5	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	12.4	12.4	13.9	10.6	10.1	9.3	8.7	7.8
比重(比重計) S_4^{15}	0	2570	2570	2609	2545	2504	2507	2497	2490
	10	2581	2590	2609	2545	2504	2497	2488	—
	25	—	2603	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2602	2581	2609	2554	2516	2518	2516	2481
水深 (米) H		19	50	24	26	29	20	18	8
透明度 (米) D		10	13	13	7	6	6	7	5
氣溫 θ。									
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

伊勢灣　ISE-WAN

鎧埼～大山下　2月27日　三重縣

YOROIZAKI～ÔYAMASITA　FEB. 27th 14^{15}～16^{35}　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″
水溫 θ	0	14.1	13.5	13.5	9.0	9.2	8.9	8.1
	10	—	13.5	12.6	8.9	9.5	8.9	—
	25	—	13.0	—	8.9	9.5	—	—
	底 bm.	13.3	12.5	10.4	8.9	9.4	9.0	8.2
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2610	2609	2609	2541	2542	2536	2526
	10	—	2616	2599	2533	2552	2533	—
	25	—	2609	—	2543	2552	—	—
	底 bm.	2598	2609	2563	2552	2550	2534	2524
水深 (米) H		14	35	24	30	34	19	9
透明度 (米) D		6	8	8	5½	5	5	5
氣溫 θ。		—	6.6	9.2	8.8	8.8	8.5	6.0
天氣 W		C	C	C	C	C	C	C

同上　DO

3月28日　MAR. 28th 10^{30}～13^{12}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	11.6	12.3	11.3	11.6	11.6	11.1	11.5	12.5
	10	—	11.3	11.1	11.2	11.3	11.0	11.4	11.6
	25	—	11.3	11.1	—	—	—	—	—
	底 bm.	11.5	11.4	11.2	11.2	11.5	11.0	11.5	11.6
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2548	2498	2503	2528	2518	2523	2538	2543
	10	—	2508	2517	2518	2528	2528	2558	2560
	25	—	2518	2507	—	—	—	—	—
	底 bm.	2518	2503	2508	2518	—	—	2553	2555
水深 (米) H		12	55	45	27	26	23	17	14
透明度 (米) D		7	7	7	7	6½	6	6	6
氣溫 θ。		17.0	17.0	18.0	18.3	18.5	16.5	16.6	17.0
天氣 W		BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC

伊勢灣　ISE-WAN

鎧埼～大山下　4月26日　三重縣

YOROIZAKI～ÔYAMASITA.　APR. 26th 9^{16}～12^{00}　PREF. MIYE

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	2″	4″	6″	8″	10″	12″	14″
水溫 θ	0	14.5	14.4	14.3	14.5	14.2	14.5	14.9	15.5
	10	14.5	14.3	14.4	14.5	14.2	14.6	15.0	—
	25	—	13.9	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	14.6	13.4	13.9	14.4	14.5	14.7	15.0	15.2
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2484	2453	2468	2476	2450	2471	2514	2501
	10	2484	2484	2476	2494	2494	2497	2514	—
	25	—	2504	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2507	2549	2534	2524	2511	2501	2524	2521
水深 (米) H		21	53	29	28	23	18	19	13
透明度 (米) D		6½	7	7	6½	6	6	6	5½
氣溫 θ_a		19.0	17.0	16.8	16.0	16.0	16.0	15.8	17.0
天氣 W		C	C	C	C	C	R	C	C

播磨灘　HARIMA-NADA

丸山埼沖北東　3月21日　兵庫縣

OFF (C. MARUYAMAZAKI NE 1.5M) NE　MAR. 21st 7^{45}～12^{05}　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	21″	24″	27″
水溫 θ	0	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6
	10	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	—
	20	—	7.5	7.5	7.5	7.5	—	7.5	—	—	—
	底 bm.	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2432	2402	2406	2406	2406	2425	2406	2406	2416	2398
	10	2408	2422	2426	2426	2440	2425	2426	2426	2549	—
	20	—	2432	2440	2416	2416	—	2426	—	—	—
	底 bm.	2446	2414	2440	2425	2406	2450	2416	2440	2442	2430
水深 (米) H		18	27	27	25	23	20	27	20	16	10
透明度 (米) D		6	6	7	7	8	7	—	7	7	5
水色 F		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
氣溫 θ_a		6.0	6.1	6.0	6.0	6.0	5.9	6.1	6.5	6.9	7.2
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

播磨灘 HARIMA-NADA

丸山埼沖北東 2月21日 兵庫縣

OFF (C. MARUYAMAZAKI NE 1.5M) NE FEB. 21st 748～1210 PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	3″	6″	9′	12″	15″	18″	21″	24″	27″
水溫 θ	0	6.7	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7	6.4
	10	6.7	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.8	6.7	—
	20	—	6.9	7.0	7.0	7.0	—	7.0	—	—	—
	底 bm.	6.9	7.1	7.5	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	6.6	6.4
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2413	2394	2400	2409	2339	2409	2400	2409	2419	2399
	10	2393	2414	2411	2421	2409	2419	2410	2409	2429	—
	20	—	2403	2411	2422	2409	—	2420	—	—	—
	底 bm.	2403	2435	2436	2421	2419	2409	2409	2401	2419	2419
比重(本場檢) S	0	2412	2409	2421	2421	2421	2415	2419	2421	2421	2421
	10	2409	2421	2425	2421	2421	2419	2421	2421	2421	—
	20	—	2433	2431	2421	2421	—	2421	—	—	—
	底 bm.	2409	2433	2434	2427	2421	2419	2421	2421	2421	2428
水深 (米) H		16	36	27	28	26	20	27	20	16	10
透明度 (米) D		5	8	9	7	7	6	7	7	7.5	7
水色 F		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
氣溫 θ_a		6.4	6.9	5.3	6.4	6.9	6.8	5.4	5.1	5.3	5.6
天氣 W		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

鞆～多喜濱 1月11日 廣島縣

TOMO～TAKIHAMA JAN. 11th 940～1250 PREF. HIROSIMA

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		TOMO 0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	TAKIHAMA 21″
水溫 θ	0	10.7	11.8	11.3	12.5	12.3	11.7	11.5	10.0
	10	10.7	11.8	11.3	—	12.2	11.5	11.5	10.0
	底 bm.	11.0	11.8	11.3	12.4	12.2	11.3	11.5	9.9
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2456	2449	2451	2489	2467	2474	2453	2451
	10	2451	2463	2463	—	2473	2474	2474	2451
	底 bm.	2442	2467	2452	2475	2475	2474	2475	2451
水深 (米) H		11	25	23	21	30	22	22	15
透明度 (米) D		5	7	5	5	5	5	6	6
氣溫 θ_a		11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

播磨灘　HARIMA-NADA

丸山埼沖北東　4月20日　兵庫縣

OFF (C. MARUYAMAZAKI NE 1.5M) NE　APR. 20th 600～1024　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	21″	24″	27″
水溫 θ	0	10.8	11.1	11.6	11.6	11.6	11.4	11.7	11.8	12.8	13.2
	10	10.5	11.2	11.3	11.3	11.1	10.5	11.0	10.9	11.7	—
	20	—	11.0	10.6	10.8	10.2	—	10.2	—	—	—
	底 bm.	10.6	10.7	10.5	10.3	10.0	10.4	10.1	10.3	10.6	11.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2368	2364	2402	2382	2394	2380	2378	2371	2280	2312
	10	2378	2410	2404	2404	2394	2408	2392	2391	2384	—
	20	—	2433	2414	2416	2414	—	2402	—	—	—
	底 bm.	2388	2402	2414	2396	2406	2398	2402	2391	2384	2406
水深 (米) H		18	27	27	25	25	20	28	20	20	10
透明度 (米) D		7	9	10	12	11	11	11	11	8	8
氣溫 θa		12.4	12.6	11.6	12.5	12.6	12.6	13.0	13.7	14.5	15.5
天氣 W		R	R	C	R	C	C	C	C	C	C

鞆～多喜濱　2月4日　廣島縣

TOMO～TAKIHAMA　FEB. 4th 900～1340　PREF. HIROSIMA

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		TOMO 0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	TAKIHAMA 21″
水溫 θ	0	8.6	9.5	9.6	10.3	10.0	10.0	9.3	8.9
	10	9.6	9.2	9.6	10.2	9.8	10.0	9.3	9·2
	底 bm.	9.5	9.2	9.5	9.8	9.8	9.9	9.2	9.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2423	2418	2430	2440	2440	2451	2436	2426
	10	2440	2430	2440	2437	2440	2434	2430	2440
	底 bm.	2360	2437	2440	2453	2440	2446	2440	2440
水深 (米) H		10	25	21	20	32	20	20	25
透明度 (米) D		7	10	10	8	6	7	8	6
氣溫 θa		5.0	5.9	5.8	7.5	7.6	5.7	8.0	8.4
天氣 W		B	B	B	B	B	B	C	C

播磨灘　HARIMA-NADA

丸山埼沖北東　5月3日　兵庫縣

OFF (C. MARUYAMAZAKI NE 1.5M) NE　MAY 3rd 6h08m～11h47m　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	21″	24″	27″
水溫 θ	0	14.7	14.9	14.5	14.0	14.5	14.8	15.0	15.2	15.2	15.8
	10	12.7	12.3	12.8	13.5	12.5	13.0	12.5	13.2	14.0	—
	20	—	12.0	12.5	12.6	12.8	—	11.6	—	—	—
	底 bm.	12.3	12.3	12.1	11.8	11.6	11.6	11.6	11.7	12.6	12.5
比重 S^{15}_{4} 比重計	0	2373	2373	2361	2370	2318	2373	2353	2361	2348	2303
	10	2365	2375	2405	2398	2370	2361	2318	2370	2358	—
	20	—	2383	2405	2405	2373	—	2318	—	—	—
	底 bm.	24 10	2418	2415	2413	2408	2373	2318	2378	2371	2370
比重 S 本場檢	0	2415	2393	2397	2411	2405	2405	2391	2379	2379	2336
	10	2405	2415	2432	2432	2405	2405	2403	2405	2391	—
	20	—	2407	2432	2432	2414	—	2405	—	—	—
	底 bm.	2432	2432	2445	2445	2418	2405	2405	2405	2405	2405
水深 (米) H		18	27	27	25	25	20	28	20	20	10
透明度 (米) D		13	11	11	10	10	11	11	11	11	8
氣溫 θ_0		17.2	15.5	14.9	16.0	15.0	14.9	15.2	15.5	15.2	15.2
天氣 W		C	—	—	C	C	R	R	R	R	R

鞆～多喜濱　5月2日　廣島縣

TOMO～TAKIHAMA　MAY 2nd 8h25m～12h30m　PREF. HIROSIMA

項目 Term	米 m.	觀測點 St. TOMO 0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	TAKIHAMA 21″
水溫 θ	0	15.3	14.2	15.4	15.2	15.2	15.0	16.0	15.5
	10	14.8	14.2	14.0	14.6	14.3	14.8	14.3	14.0
	底 bm.	14.9	13.8	13.9	14.0	14.3	14.3	14.2	13.9
比重 S^{15}_{4} 比重計	0	2343	2298	2440	2451	2382	2433	2443	2432
	10	2343	2430	2455	2446	2433	2438	2425	2469
	底 bm.	2393	2440	2453	2453	2443	2446	2441	2435
透明度 (米) D		5.0	6.0	12.5	15.0	8.0	6.0	8.0	9.0
氣溫 θ_0		19.2	17.5	16.7	17.2	17.2	18.5	20.3	21.0
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

播磨灘　HARIMA-NADA

丸山埼沖北東　6月20日　兵庫縣

OFF (C. MARUYAMAZAKI NE 1.5M) NE　JUN. 20th 728～1317　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	21″	24″	27″
水溫 θ	0	19.6	20.3	20.0	19.9	19.0	19.9	21.9	21.6	21.5	21.1
	10	19.1	19.4	19.9	19.5	18.6	19.0	20.0	20.4	19.4	—
	20	—	18.6	18.0	19.1	18.6	—	18.6	—	—	—
	底 bm.	18.9	17.5	17.5	17.3	17.9	18.6	17.5	17.5	17.5	20.4
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2364	2365	2358	2364	2368	2364	2339	2337	2337	2319
	10	2373	2365	2368	2366	2397	2376	2356	2359	2379	—
	20	—	2385	2388	2371	2397	—	2369	—	—	—
	底 bm.	2383	2386	2381	2388	2397	2369	2369	2389	2371	2361
水深 (米) H		18	27	27	25	25	20	28	20	20	10
透明度 (米) D		9	10	10	10	8	8	8	9	9	9
水色 F		7	7	6	6	6	6	6	6	6	7
氣溫 θ_a		19.1	19.4	19.1	19.6	18.1	18.9	20.6	19.4	19.7	21.0
天氣 W		B	BC	BC	BC	B	B	B	B	BC	C

鞆～多喜濱　6月8日　廣島縣

TOMO～TAKIHAMA　JUN. 8th 828～1230　PREF. HIROSIMA

項目 Term	米 m.	觀測點 St.							
		TOMO 0M	3″	6″	9″	12″	15″	18″	TAKIHAMA 21″
水溫 θ	0	18.8	19.4	19.5	19.6	19.5	19.5	19.7	20.8
	10	17.8	17.9	17.9	17.7	18.0	17.8	18.6	18.4
	底 bm.	—	17.9	17.8	17.7	17.9	17.6	17.2	16.4
比重(比重計) S_4	0	2469	2491	2449	2581	2488	2386	2409	2365
	10	2488	2501	2501	2513	2537	2426	2436	2413
	底 bm.	—	2488	2508	2508	2511	2426	2433	2429
水深 (米) H		—	25	20	21	25	20	21	23
透明度 (米) D		4.5	12	15	15.8	7	9.5	8	8
氣溫 θ_a		23.0	25.0	25.0	26.0	27.0	26.0	28.0	27.5
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B

紀伊水道　KII-CHANNEL

灘波江鼻沖西　2月20日　兵庫縣

OFF (NANBAENOHANA W 0.7M) W　FEB. 20th 947～1411　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	2.5″	5.5″	8.2″	11.2″	14.2″	17.2″	19.7″	22.2″	24.7″
水溫 θ	0	9.5	9.3	9.6	10.0	10.1	10.1	10.1	9.2	7.8	7.8
	10	9.4	9.3	9.4	10.0	10.3	10.1	10.0	9.4	7.8	—
	20	—	9.2	9.4	9.8	10.0	10.0	10.0	9.6	—	—
	30	—	—	9.4	9.8	10.9	10.0	10.9	—	—	—
	50	—	—	10.9	10.4	10.2	—	—	—	—	—
	底 bm.	9.5	9.8	10.9	10.6	10.5	10.4	10.9	9.6	7.7	7.8
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2459	2448	2442	2449	2471	2470	2471	2443	2433	2420
	10	2460	2458	2498	2523	2471	2480	2480	2463	2463	—
	20	—	2438	2443	2425	2491	2487	2470	2470	—	—
	30	—	—	2453	2471	2460	2477	2470	—	—	—
	50	—	—	2491	2490	2497	—	—	—	—	—
	底 bm.	2453	2453	2490	2500	2480	2498	2471	2452	2432	2422
比重（本場驗檢） S	0	2463	2459	2459	2475	2475	2475	2475	2466	2437	2449
	10	2457	2465	2463	2483	2479	2486	2489	2475	2449	—
	20	—	2463	2470	2483	2483	2489	2489	2466	—	—
	30	—	—	2459	2463	2475	2475	2475	—	—	—
	50	—	—	2503	2475	2489	—	—	—	—	—
	底 bm.	2468	2463	2503	2489	2489	2489	2475	2472	2437	2434
水深 (米) H		16	36	56	60	62	50	40	25	13	7
透明度 (米) D		8	9	9	9	10	10	10	9	8	7
水色 F		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
氣溫 θ_a		7.0	8.4	7.1	9.5	9.5	9.8	10.1	9.6	8.9	9.2
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

紀伊水道　KII-CHANNEL

灘波江鼻沖西　3月20日　兵庫縣

OFF (NANBAENOHANA W. 0.7M)W　MAR. 20th 816～1354　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	2.5″	5.5″	8.2″	11.2″	14.2″	17.2″	19.7″	22.2″	24.7″
水溫 θ	0	9.4	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.1	8.2	7.9	8.0
	10	9.5	8.9	8.8	9.0	8.8	8.8	9.1	8.2	7.9	—
	20	—	9.2	8.8	8.8	8.9	8.8	10.0	8.3	—	—
	30	—	—	10.3	9.5	9.4	9.0	10.0	—	—	—
	50	—	—	10.1	10.5	10.0	—	—	—	—	—
	底 bm.	9.7	10.3	10.0	9.5	10.2	9.2	9.3	8.3	7.9	8.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2425	2430	2440	2420	2420	2426	2446	2410	2410	2412
	10	2447	2442	2426	2428	2426	2426	2446	2446	2410	—
	20	—	2460	2440	2406	2418	2444	2464	2412	—	—
	30	—	—	2478	2438	2442	2444	2462	—	—	—
	50	—	—	2480	2490	2482	—	—	—	—	—
	底 bm.	2452	2500	2462	2484	2480	2486	2460	2432	2422	2422
水深 (米) H		16	36	56	60	62	50	40	25	13	7
透明度 (米) D		8.0	10.0	12.0	12.0	11.5	11.0	—	6.5	6.5	—
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

同　上　DO (其一)

4月19日 APR. 19th 809～1223

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	2.5″	5.5″	8.2″	11.2″	14.2″	17.2″	19.7″	22.2″	24.7″
水溫 θ	0	13.0	13.5	14.4	14.7	14.4	12.3	12.1	11.5	11.0	11.0
	10	13.0	14.4	14.4	14.7	14.5	11.9	11.6	11.3	11.1	—
	20	—	14.4	14.8	15.1	14.8	11.4	11.3	11.1	—	—
	30	—	—	14.6	15.5	14.9	11.2	11.3	—	—	—
	50	—	—	14.6	15.2	14.9	—	—	—	—	—
	底 bm.	13.7	14.5	14.6	14.5	13.8	14.2	11.8	11.1	11.0	11.1

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	2.5″	5.5″	8.2″	11.2″	14.2″	17.2″	19.7″	22.2″	24.7″
比重(比重計) S_4^{15}	0	2423	2450	2494	2538	2480	2426	2416	2416	2414	2423
	10	2438	2496	2504	2520	2504	2425	2430	2425	2421	—
	20	—	2500	2514	2534	2500	2469	2425	2408	—	—
	30	—	—	2520	2538	2504	2439	2425	—	—	—
	50	—	—	2524	2540	2520	—	—	—	—	—
	底 bm.	2486	2504	2519	2522	2510	2544	2462	2407	2417	2438
水深 (米) H		16	36	56	60	62	50	40	25	13	7
透明度 (米) D		7	10	13	14	13	9	7	7	7	7
氣溫	θ_a	12.9	13.5	12.3	12.8	13.0	14.6	12.5	13.0	13.0	12.5
天氣	W	BC	BC	B	B	BC	BC	BC	BC	BC	BC

同　上　DO

6 月 19 日 JUN. 19^{th} 8^{17}～13^{25}

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	2.5″	5.5″	8.2″	11.2″	14.2″	17.2″	19.7″	22.2″	24.7″
水溫 θ	0	22.4	22.5	23.0	23.0	21.1	20.9	20.4	18.9	18.7	19.1
	10	22.6	23.0	23.4	23.0	21.1	21.0	20.9	18.9	18.6	—
	20	—	23.1	23.0	23.0	21.0	20.7	20.0	18.5	—	—
	30	—	—	22.3	21.5	21.0	21.0	19.9	—	—	—
	50	—	—	20.6	21.5	19.9	—	—	—	—	—
	底 bm.	22.4	22.4	20.6	22.2	19.3	20.2	19.6	18.5	18.5	18.6
比重(比重計) S_4^{15}	0	2272	2468	2514	2526	2495	2440	2425	2392	2394	2383
	10	2498	2510	2524	2509	2481	2460	2444	2393	2389	—
	20	—	2516	2524	2527	2451	2467	2433	2393	—	—
	30	—	—	2524	2504	2447	2492	2444	—	—	—
	50	—	—	2517	2514	2492	—	—	—	—	—
	底 bm.	2498	2410	2521	2517	2504	2470	2450	2390	2384	2387
水深 (米) H		16	36	56	60	62	50	40	15	13	7
透明度 (米) D		7	12	13	13	12	11	10	7	6	6
水色	F	3	5	5	5	6	6	6	7	7	7
氣溫	θ_a	22.6	23.5	22.6	24.1	23.0	21.7	23.9	22.3	23.0	24.9
天氣	W	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

紀伊水道　KII-CHANNEL

灘波江鼻沖西　5月2日　兵庫縣

OFF(NANBAENOHANAW 0.7M)W　MAY 2nd 7h52m～12h16m　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St.									
		0M	2.5″	5.5″	8.2″	11.2″	14.2″	17.2″	19.7″	22.2″	24.7″
水溫 θ	0	16.4	17.5	16.6	16.7	16.0	15.4	15.0	13.0	14.7	15.0
	10	15.3	15.5	14.1	13.9	14.7	14.0	14.1	12.7	13.0	—
	20	—	15.0	13.0	15.1	13.5	13.4	13.2	12.5	—	—
	30	—	—	14.8	15.3	14.4	13.1	12.8	—	—	—
	50	—	—	15.0	15.0	15.2	—	—	—	—	—
	底 bm.	15.0	14.9	14.7	14.5	16.0	14.4	13.4	12.5	12.5	13.1
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2461	2351	2425	2471	2496	2431	2495	2409	2408	2410
	10	2486	2496	2447	2461	2486	2461	2421	2432	2410	—
	20	—	2486	2457	2489	2444	2431	2419	2410	—	—
	30	—	—	2483	2505	2477	2411	2419	—	—	—
	50	—	—	2418	2514	2515	—	—	—	—	—
	底 bm.	2476	2488	2513	2513	2525	2431	2439	2410	2418	2408
比重（本場鹽檢） S	0	2483	2483	2458	2496	2483	2466	2445	2445	2439	—
	10	2513	2519	2472	2486	2483	2466	2445	2449	2445	—
	20	—	2519	2486	2513	2466	2458	2458	2443	—	—
	30	—	—	2519	2526	2510	2445	2466	—	—	—
	50	—	—	2540	2540	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	—	2515	2540	2540	2540	2469	2472	2439	2445	2432
水深（米） H		16	36	56	60	62	50	40	25	13	7
透明度（米） D		7	12	10	10	10	8	8	7	8	8
水色 F		3	3	4	3	3	4	3	4	4	3
氣溫 θ_0		16.8	18.8	18.3	17.2	16.8	17.7	16.8	16.8	17.0	17.8
天氣 W		B	B	B	B	C	C	B	B	B	C

和泉灘　IZUMI-NADA

繪島沖南東	2月18日	兵庫縣	繪島沖南東	5月1日	兵庫縣

OFF(ENOSIMA SE/E¹/₂E 1.4ᴹ)SE/E¹/₂E　FEB. 18th 10¹⁰～12⁵¹　PREF. HYÔGO

OFF(ENOSIMA SE/E¹/₂E1.4ᴹ)SE/E¹/₂E　MAY 1st 9⁰⁰～11³⁹　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0ᴹ	3″	6″	9″	12″	15″
水溫 θ	0	7.0	7.0	6.7	6.5	6.2	6.3
	10	7.0	7.0	6.6	6.7	6.7	—
	20	7.0	7.0	7.0	—	—	—
	30	7.0	7.0	7.0	—	—	—
	50	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3	6.8
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2374	2394	2362	2321	2207	2227
	10	2374	2392	2374	2355	2359	—
	20	2392	2382	2405	—	—	—
	30	2392	2402	2395	—	—	—
	50	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2394	2394	2398	2390	2393	2371
比重(本場鹽檢) S	0	2392	2409	2374	2354	2240	2232
	10	2397	2409	2392	2360	2366	—
	20	2409	2399	2409	—	—	—
	30	2409	2409	2409	—	—	—
	50	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2406	2409	2409	2390	2402	2381
水深(米) H		40	36	36	20	18	10
透明度(米) D		7	8	8	7	5	9
水色 F		3	4	4	4	4	4
氣溫 θ°		7.1	6.6	6.7	6.9	7.7	7.3
天氣 W		C	C	C	C	C	C

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0ᴹ	3″	6″	9″	12″	15″
水溫 θ	0	12.3	14.4	15.4	15.8	15.6	15.6
	10	12.1	13.1	12.5	12.7	13.0	—
	20	12.1	12.0	11.9	—	—	—
	30	12.1	12.0	—	—	—	—
	50	—	11.8	—	—	—	—
	底 bm.	12.0	11.8	11.8	11.8	12.1	12.3
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2407	2327	2270	2230	2215	2233
	10	2401	2357	2394	2367	2371	—
	20	2287	2379	2394	—	—	—
	30	2287	2391	—	—	—	—
	50	—	2395	—	—	—	—
	底 bm.	2377	2397	2401	2391	2394	2343
比重(本場鹽檢) S	0	2391	2341	2411	2240	2234	2253
	10	2405	2376	2405	2391	2393	—
	20	2403	2400	2405	—	—	—
	30	2405	2400	—	—	—	—
	50	—	2405	—	—	—	—
	底 bm.	2403	2417	2418	2405	2405	2366
水深(米) H		40	60	30	20	18	10
透明度(米) D		6	6	5	4	4	4
水色 F		5	3	4	3	3	4
氣溫 θc		15.5	15.3	18.7	18.2	18.2	17.9
天氣 W		C	C	C	C	C	C

和泉灘　IZUMI-NADA

繪島沖南東　3月18日　兵庫縣

OFF(ENOSIMA SE/E¹/₂E1.4ᴹ)SE/E¹/₂E
MAR. 18th 8⁵¹～11⁵⁵　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0ᴹ	3″	6″	9″	12″	15″
水溫 θ	0	7.3	7.3	7.6	8.0	8.2	8.4
	10	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	—
	20	7.1	7.2	7.1	—	—	—
	30	7.1	7.2	7.1	—	—	—
	50	—	7.1	—	—	—	—
	底 bm.	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2402	2400	2392	2354	2260	2284
	10	2402	2402	2392	2396	2366	—
	20	2392	2402	2392	—	—	—
	30	2392	2392	2358	—	—	—
	50	—	2392	—	—	—	—
	底 bm.	—	—	—	—	—	—
水深(米) H		40	60	36	19	15	10
透明度(米) D		5	6	8	7	3	4
水色 F		6	5	4	6	6	6
氣溫 θ_a		8.9	9.2	9.2	12.1	16.0	12.0
天氣 W		B	B	B	B	B	B

繪島沖南東　4月18日　兵庫縣

OFF(ENOSIMA SE/E¹/₂E1.4ᴹ)SE/E¹/₂E
APR. 18th 8⁴⁰～11⁴⁰　PREF. HYÔGO

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0ᴹ	3″	6″	9″	12″	15″
水溫 θ	0	10.8	11.2	13.0	12.5	13.4	14.3
	10	10.4	10.5	10.4	10.1	11.2	—
	20	10.5	10.5	10.2	—	—	—
	30	10.5	10.2	—	—	—	—
	50	—	10.2	—	—	—	—
	底 bm.	10.7	10.0	10.2	10.1	9.5	9.8
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2390	2305	2214	2342	2232	2176
	10	2380	2374	2372	2392	2322	—
	20	2402	2374	2382	—	—	—
	30	2407	2374	—	—	—	—
	50	—	2374	—	—	—	—
	底 bm.	2406	2376	2392	2392	2362	2364
水深(米) H		40	60	30	20	18	10
透明度(米) D		9	6	6	8	6	6
水色 F		—	—	—	—	—	—
氣溫 θ_a		13.4	15.0	16.5	15.4	14.2	16.4
天氣 W		BC	C	C	C	C	C

同上　DO

6月17日

JUN. 17th 8³⁴～11²⁰

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0ᴹ	3″	6″	9″	12″	15″
水溫 θ	0	18.9	18.6	20.5	21.9	22.0	22.3
	10	18.1	18.3	18.5	18.3	17.2	—
	20	18.1	18.2	18.3	—	—	—
	30	18.1	18.2	—	—	—	—
	50	—	18.1	—	—	—	—
	底 bm.	18.0	18.0	18.2	18.1	16.7	17.2

豐後水道　BUNGO-CHANNEL

保戸島～日振島　5月9日　大分縣

HODOZIMA～HIBURIZIMA
MAY 9th 8⁵⁰～12⁰⁵　PREF. ÔITA

項目 Term	米 m.	觀測點 St. HODOZIMA A	B	C	D	E HIBURIZIMA
水溫 θ	0	14.9	15.5	17.2	17.0	16.8
	10	14.8	15.4	16.2	16.6	16.1
	25	14.8	15.4	15.5	15.8	15.7
	50	14.8	15.4	15.4	15.7	15.6
	100	14.9	—	—	—	—
	底 bm.	15.0	15.4	15.4	15.9	15.6

（其　二）

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	3″	6″	9″	12″	15″
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2377	2390	2323	2277	2276	2252
	10	2370	2374	2370	2390	2386	—
	20	2380	2382	2372	—	—	—
	30	2380	2387	—	—	—	—
	50	—	2387	—	—	—	—
	底 bm.	2390	2392	2390	2362	2376	2386
水深(米) H		40	60	30	20	18	10
透明度(米) D		9	9	8	8	7	6
水色 F		5	5	6	6	6	6
氣溫 θ。		20.2	19.9	21.1	24.1	24.0	25.4
天氣 W		B	B	C	C	C	BC

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A	B	C	D	E
比重（大分鹽檢）S	0	2562	2571	2587	2577	2564
	10	2562	2572	2574	2574	2573
	25	2562	2574	2574	2571	2571
	50	2562	2574	2571	2574	2574
	100	2562	—	—	—	—
	底 bm.	2564	2574	2577	2574	2571
透明度(米) D		12	14	15	16	13
水色 F		4～5	4～5	3	3	4
氣溫 θ。		16.5	17.0	17.5	18.0	18.8

豐後水道　BUNGO-CHANNEL

保戸島～日振島　2月4日　大分縣　　保戸島～日振島　3月21日　大分縣

HODOZIMA～HIBURIZIMA　FEB. 4th 13h20m～16h10m　PREF. ÔITA

HODOZIMA～HIBURIZIMA　MAR. 21th 12h15m～14h28m　PREF. ÔITA

項目 Term	米 m.	觀測點 St. HODOZIMA A	B	C	D	E HIBURIZIMA
水溫 θ	0	13.6	13.5	13.4	13.5	13.5
	10	13.6	13.5	13.5	13.7	13.5
	25	13.6	13.5	13.5	13.8	13.6
	50	13.7	13.6	13.6	13.8	13.7
	100	13.7	—	—	—	—
	底 bm.	13.7	13.8	13.7	14.0	13.8
比重（大分鹽檢）S	0	2543	2547	2554	2547	2554
	10	2554	2540	2554	2554	2554
	25	2554	2544	2554	2554	2554
	50	2561	2550	2568	2554	2555
	100	2568	—	—	—	—
	底 bm.	2554	2565	2559	2555	2558
透明度(米) D		13	14	14	15	16
水色 F		4	4	4	4	4
氣溫 θ。		9.3	8.7	8.6	8.7	8.7

項目 Term	米 m.	觀測點 St. HODOZIMA A	B	C	D	E HIBURIZIMA
水溫 θ	0	13.8	14.3	14.3	13.8	14.0
	10	13.5	14.1	14.1	13.7	13.7
	25	13.3	13.9	13.9	13.6	13.5
	50	13.3	13.7	13.8	13.5	13.3
	100	13.1	—	—	—	—
	底 bm.	12.9	13.1	13.5	13.2	13.0
比重（大分鹽檢）S	0	2576	2583	2586	2576	2580
	10	2576	2582	2586	2576	2576
	25	2568	2582	2586	2576	2576
	50	2564	2580	2586	2576	2576
	100	2572	—	—	—	—
	底 bm.	2574	2576	2592	2576	2576
透明度(米) D		14	15	16	16	16
水色 F		4	4	4	4	4
氣溫 θ。		10.1	10.5	10.6	11.0	11.2

別府灣　BEPP-WAN

大分港～深江鼻　2月8日　大分縣

ÔITA～HUKAEBANA
FEB. 8th 10^{07}～11^{40}　PREF. ÔITA

項目 Term	米 m.	觀測點 St. ÔITA F	G	H	I	HUKAEBANA K
水溫 θ	0	11.0	10.5	10.6	10.6	10.3
	10	10.7	10.5	10.6	10.6	10.5
	25	10.7	10.5	10.6	10.6	10.4
	50	10.7	10.5	—	—	—
	底 bm.	10.7	10.5	10.5	11.6	10.4
比重(大分鹽檢)S	0	2510	2486	2496	2497	2495
	10	2500	2500	2496	2498	2486
	25	2506	2494	2491	2550	2494
	50	2501	2492	—	—	—
	底 bm.	2501	2500	2486	2500	2486
透明度 (米) D		14	13	12	12	11
水色 F		5	5	5	5	5～6
氣溫 θ_a		8.5	8.5	8.3	7.8	7.8

大分港～深江鼻　5月8日　大分縣

ÔITA～HUKAEBANA
MAY 8th 12^{35}～14^{35}　PREF. ÔITA

項目 Term	米 m.	觀測點 St. ÔITA F	G	H	I	HUKAEBANA K
水溫 θ	0	16.3	16.0	15.9	11.3	12.0
	10	14.6	13.9	14.0	13.7	13.7
	25	13.5	13.3	13.0	13.3	13.6
	50	—	11.1	12.0	—	—
	底 bm.	11.1	10.1	10.9	11.0	12.7
比重(大分鹽檢)S	0	2399	2494	2399	2331	2098
	10	2480	2483	2489	2494	2488
	25	2494	2488	2494	2500	2480
	50	—	2494	2494	—	—
	底 bm.	2500	2483	2507	2500	2494
水深 (米) H		—	—	—	—	—
透明度 (米) D		13	11	13	8	2
水色 F		4	4	4	4～5	8
氣溫 θ_a		18.5	18.5	18.0	17.5	17.4

備後灘東部　EASTERN PORTION OF BINGO-NADA

岡山縣　PREF. OKAYAMA.

1月19日　JAN. 19th 13^{22}～14^{57}

2月19日　FEB. 19th 6^{51}～8^{33}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. AWOSABANA A	B	C	D	E	MISAKI F
水溫 θ	0	8.9	9.5	10.5	10.6	10.6	10.5
	10	9.7	9.4	10.5	10.5	10.4	10.2
	20	—	—	—	10.5	10.5	10.5
	30	—	—	—	—	—	10.3
比重(比重計)S^{15}_{4}	10	2286	2414	2423	2419	2420	2413
	10	2412	2414	2424	2419	2420	2418
	20	—	—	—	2429	2421	2419
	30	—	—	—	—	—	2419
透明度 (米) D		5	4	7	8	8	7
水色 F		4	4	4	5	5	5
氣溫 θ_a		6.0	6.5	7.3	7.0	7.5	7.0
天氣 W		C	C	C	C	C	C

項目 Term	米 m.	觀測點 St. AWOSABANA A	B	C	D	E	MISAKI F
水溫 θ	0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	7.3
	10	7.7	7.8	7.9	7.9	7.6	7.3
	20	—	—	—	7.9	7.5	7.3
	30	—	—	—	—	—	7.4
比重(比重計)S^{15}_{4}	0	2480	2514	2489	2491	2488	2435
	10	2490	2494	2501	2488	2491	2455
	20	—	—	—	2490	2478	2465
	30	—	—	—	—	—	2485
透明度 (米) D		9	9	8	9	7	6
水色 F		5	5	5	5	5	5
氣溫 θ_a		7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3
天氣 W		B	B	B	B	B	B

備後灘東部　岡山縣

EASTERN PORTION OF BINGO-NADA　PREF. OKAYAMA

5月16日　MAY 16th 15^{15}～16^{45}　6月15日　JUN. 15th 14^{20}～16^{25}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. AWOSABANA A	B	C	D	E	MISAKI F
水溫 θ	0	17.9	17.2	16.4	16.8	16.7	16.7
	10	15.9	15.9	15.5	15.8	15.5	15.1
	20	—	—	—	15.5	15.3	14.5
	30	—	—	—	—	—	15.1
比重(比重計) S_4^{15}	0	2408	2407	2434	2452	2461	2471
	10	2430	2460	2472	2466	2468	2472
	20	—	—	—	2470	2469	2471
	30	—	—	—	—	—	2467
透明度(米) D		6.0	8.0	6.0	8.0	7.0	8.5
水色 F		5	5	5	5	5	5
氣溫 θ_c		18.0	17.0	17.5	18.0	17.5	18.5
天氣 W		C	C	C	C	C	B

項目 Term	米 m.	觀測點 St. AWOSABANA A	B	C	D	E	MISAKI F
水溫 θ	0	21.5	20.3	19.8	19.4	19.5	19.8
	10	19.5	19.6	19.6	19.2	19.4	19.2
	20	—	—	—	17.8	18.3	18.7
	30	—	—	—	—	—	18.4
比重(比重計) S_4^{15}	0	2393	2444	2437	2457	2446	2459
	10	2454	2444	2442	2457	2450	2445
	20	—	—	—	2465	2457	2449
	30	—	—	—	—	—	—
透明度(米) D		7.0	7.0	6.0	9.0	11.0	11.0
水色 F		6	6	6	6	6	6
氣溫 θ_c		21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0
天氣 W		C	C	C	C	C	C

同上　DO

3月19日 MAR. 19th 15^{06}～16^{45}　6月15日 JUN. 15th 14^{20}～16^{25}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. AWOSABANA A	B	C	D	E	MISAKI F
水溫 θ	0	9.0	9.0	9.0	9.3	9.2	9.2
	10	8.8	8.9	8.8	9.1	9.1	9.1
	20	—	—	—	9.2	9.3	9.3
	30	—	—	—	—	—	9.2
比重(比重計) S_4^{15}	0	2434	2458	2503	2495	2470	2463
	10	2501	2486	2481	2498	2474	2465
	20	—	—	—	2506	2498	2460
	30	—	—	—	—	—	2462
透明度(米) D		5	7	7	7	7	7
水色 F		5	4	4	4	4	4
氣溫 θ_c		6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0
天氣 W		C	C	R	C	C	C

項目 Term	米 m.	觀測點 St. AWOSABANA A	B	C	D	E	MISAKI F
水溫 θ	0	13.4	12.8	12.4	12.3	12.3	12.2
	10	12.6	12.6	12.2	12.2	12.2	12.2
	20	—	—	—	12.2	11.9	11.9
	30	—	—	—	—	—	11.9
比重(比重計) S_4^{15}	0	2343	2437	2441	2443	2452	2465
	10	2425	2439	2446	2448	2454	2460
	20	—	—	—	2451	2458	2460
	30	—	—	—	—	—	2456
透明度(米) D		5	6	7	7	8	9
水色 F		5	5	5	5	5	5
氣溫 θ_c		15.0	15.0	12.1	12.0	11.7	11.7
天氣 W		B	B	B	B	B	B

樺　太　KARAHUTO

樂磨沖西 OFF RAKUMA W

3月22日 MAR. 22th 8^08 ～15^05　　4月5日 APR. 5th 7^35 ～13^30

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1M	5″	9″	13″	17″	21″	項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1M	5″	9″	13″	17″	21″
水溫 θ	0	0.7	0.5	0.4	0.6	1.5	1.5	水溫 θ	0	0.9	0.7	1.3	1.8	2.4	2.4
	25	1.1	1.0	0.9	0.7	1.3	1.4		25	1.1	1.0	1.5	1.7	2.5	2.4
	50	—	1.0	1.5	1.0	1.3	1.6		50	—	1.3	1.5	1.8	2.5	2.3
	100	—	0.8	1.0	1.5	1.3	2.2		100	—	1.4	1.7	2.0	2.6	2.4
	200	—	—	—	—	1.3	1.5		200	—	—	—	—	2.3	1.4
	300	—	—	—	—	1.4	1.5		300	—	—	—	—	—	2.4
	400	—	—	—	—	—	1.3		400	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	—	0.8	0.7	1.0	0.8	—		底 bm.	1.1	—	1.6	1.8	2.0	1.6
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2495	2464	2463	2463	2504	2485	比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2494	2482	2502	2493	2455	2525
	25	2464	2483	2493	2484	2474	2486		25	2493	2482	2482	2483	2524	2538
	50	—	2503	2493	2484	2514	2475		50	—	2502	2482	2482	2505	2525
	100	—	2503	2503	2494	2504	2490		100	—	2502	2522	2493	2494	2485
	200	—	—	—	—	2495	2505		200	—	—	—	—	2494	2508
	300	—	—	—	—	—	2515		300	—	—	—	—	—	2509
	400	—	—	—	—	—	2525		400	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	—	2513	2494	2514	2545	—		底 bm.	2493	—	2492	2492	2505	2544
比重（樺太鹽檢）S	0	2475	2475	2475	2475	2475	2489	比重（樺太鹽檢）S	0	2489	2503	2516	2516	2516	2503
	25	2475	2489	2475	2489	2475	2473		25	2489	2489	2516	2516	2531	2516
	50	—	2489	2489	2475	2475	2475		50	—	2503	2489	2516	2516	2516
	100	—	2489	2489	2503	2475	2475		100	—	2503	2489	2516	2516	2516
	200	—	—	—	—	2475	2489		200	—	—	—	—	2516	2516
	300	—	—	—	—	—	2503		300	—	—	—	—	—	2516
	400	—	—	—	—	—	2489		400	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	—	2503	2489	2503	2503	—		底 bm.	2503	—	2516	2516	2516	2516
水深(米) H		—	112	126	134	285	—	水深(米) H		27	—	122	131	238	349
透明度(米) D		11	11	11	11	18	17	透明度(米) D		6	10	10	12	12	13
天氣 W		B	B	B	B	B	B	天氣 W		B	B	B	C	C	C

樂 磨 沖 西 OFF RAKUMA W

5月13日 MAY 13th 6^15～12^42

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1M	5″	9″	13″	17″	21″
水溫 θ	0	4.7	2.9	2.9	3.3	2.9	2.9
	25	—	0.1	0.5	1.6	1.4	1.1
	50	—	0.9	0.8	2.7	1.2	-0.5
	100	—	1.6	1.2	2.0	1.0	0.5
	200	—	—	—	—	1.3	1.5
	300	—	—	—	—	0.8	0.7
	400	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	3.4	1.3	1.0	1.5	0.6	0.6
比重（比重計） S_4^{15}	0	2411	2420	2478	2498	2473	2453
	25	—	2476	2451	2509	2496	2480
	50	—	2500	2476	2528	2532	2498
	100	—	2506	2496	2528	2544	2431
	200	—	—	—	—	2551	2438
	300	—	—	—	—	2541	2448
	400	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2478	2506	2497	2538	2563	2448
比重（檉太鹽檢） S	0	2446	2446	2449	2463	2516	2449
	25	—	2463	2449	2463	2463	2449
	50	—	2475	2489	2449	2475	2489
	100	—	2463	2513	2516	2513	2489
	200	—	—	—	—	2475	2449
	300	—	—	—	—	2463	2449
	400	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2463	2475	2513	2475	2513	2463
水深(米) H		10	117	129	180	320	400
透明度(米) D		4	8	8	8	8	7
天氣 W		F	F	F	F	F	F

6月5日 JUNE 5th 9^00～15^10

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1M	5″	9″	13″	17″	21″
水溫 θ	0	6.2	7.8	7.3	7.9	9.0	10.1
	25	—	3.8	4.9	4.8	5.1	2.8
	50	—	2.4	0.7	0.7	1.9	2.0
	100	—	1.7	1.4	2.1	2.3	1.3
	200	—	—	—	—	1.2	1.9
	300	—	—	—	—	1.0	0.8
	400	—	—	—	—	—	0.7
	底 bm.	5.5	1.7	2.4	1.6	1.1	—
比重（比重計） S_4^{15}	0	2476	2414	2438	2479	2443	2436
	25	—	2496	2458	2473	2495	2475
	50	—	2466	2479	2458	2473	2479
	100	—	2496	2499	2496	2531	2488
	200	—	—	—	—	2506	2502
	300	—	—	—	—	2504	2517
	400	—	—	—	—	—	2564
	底 bm.	2430	2494	2501	2529	2415	—
比重（檉太鹽檢） S	0	2463	2463	2463	2475	2475	2449
	25	—	2475	2475	2475	2513	2475
	50	—	2475	2489	2489	2513	2489
	100	—	2475	2513	2513	2513	2513
	200	—	—	—	—	2516	2513
	300	—	—	—	—	2489	2516
	400	—	—	—	—	—	2513
	底 bm.	2463	2516	2513	2513	2513	—
水深(米) H		115	109	121	136	321	—
透明度(米) D		6	7	10	10	12	12
天氣 W		B	B	—	—	—	—

北 海 道 HOKKAIDÔ

神威岬沖北西 OFF KAMOIMISAKI NW

2月4日 FEB. 4th 20^20～23^50

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	29″
水溫	0	6.0	6.5	6.4
	10	6.0	6.5	6.5
	20	5.9	6.5	6.5
	40	6.0	6.5	6.5
	60	6.0	6.5	6.5
	100	5.9	6.5	5.7
	200	5.8	2.9	5.9
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2544	2540	2532
	10	2547	2551	2549
	20	2554	2547	2548
	40	2550	2550	2545
	60	2546	2552	2553
	100	2536	2545	2554
	200	2534	2552	2537
透明度(米) D		6	—	—
天氣 W		C	C	C

3月9日 MAR. 9th 6^17～14^14

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″
水溫	0	4.2	5.2	4.4	4.3	4.3
	10	4.2	5.2	4.3	4.3	4.3
	20	4.3	5.2	4.3	4.3	4.4
	40	4.2	5.2	4.3	4.3	4.3
	60	4.2	5.2	4.3	4.3	4.3
	100	4.1	4.6	4.3	3.6	4.2
	200	4.0	1.6	3.7	2.4	1.8
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2516	2538	2539	2516	2509
	10	2526	2559	2549	2510	2521
	20	2531	2540	2531	2523	2507
	40	2522	2536	2549	2538	2503
	60	2521	2549	2555	2522	2507
	100	2518	2548	2536	2534	2508
	200	2545	2532	2579	2550	2509
透明度(米) D		18	22	24	22	25
天氣 W		B	B	BC	BC	B

同 上 DO (其一)

4月8日～9日 APR. 8th 23^15～9th 7^12

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″
水溫	0	5.8	5.0	4.5	5.3	4.8
	10	5.7	4.9	4.5	5.4	4.7
	20	5.6	4.9	4.5	5.4	4.7
	40	5.0	4.9	4.5	5.4	4.7
	60	4.7	4.9	4.4	5.2	4.2
	100	3.8	3.8	4.4	3.7	3.7
	200	1.8	1.5	2.6	2.0	1.5

5月13日～14日 MAY 13th 22^40～14th 7^44

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″
水溫	0	9.2	8.6	8.0	7.9	7.6
	10	9.0	8.1	7.8	7.5	7.3
	20	7.8	7.5	7.4	6.9	6.8
	40	7.4	7.0	7.2	6.4	6.6
	60	7.3	6.7	7.0	6.1	6.5
	100	6.4	5.7	5.5	5.4	5.6
	200	3.4	4.0	3.3	3.3	3.6

（其　二）

項目 Term	米 m.	観測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″	項目 Term	米 m.	観測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2511	2528	2514	2540	2511	比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2474	2494	2511	2574	2531
	10	2518	2513	2525	2515	2528		10	2484	2506	2504	2531	2532
	20	2514	2513	2510	2534	2509		20	2495	2520	2526	2531	2531
	40	2507	2508	2543	2520	2521		40	2506	2531	2532	2536	2522
	60	2511	2512	2511	2529	2512		60	2509	2521	2529	2538	2530
	100	2513	2522	2535	2511	2531		100	2511	2532	2541	2553	2540
	200	2515	2513	2510	2548	2512		200	2531	2509	2554	2526	2535
透明度(米) D		—	—	—	11	11	透明度(米) D		—	—	—	15	12
天氣 W		B	BC	B	BC	B	天氣 W		B	F	C	CF	CF

神威岬沖北西

OFF KAMOIMISAKI NW

6月5日 JUNE 5th 15^{30}～22^{52}

項目 Term	米 m.	観測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″	項目 Term	米 m.	観測點 St. 5M	15″	25″	40″
水溫 θ	0	11.1	11.6	11.0	11.5	12.0	水溫 θ	0	13.5	14.0	12.9	13.4
	10	10.9	11.0	11.0	11.5	11.4		10	12.4	12.5	11.9	11.4
	20	10.3	10.2	10.8	11.0	10.8		20	11·0	10.3	9.2	10.5
	40	7.8	8.0	8.7	8.8	8.0		40	8.8	9.0	7.5	5.5
	60	7.1	7.2	7.9	7.4	7.4		60	7.0	8.1	6·2	5.7
	100	5.4	6.1	7.0	5.7	4.5		100	6.2	6.2	3.5	2.3
	200	2.9	3.6	3.9	2.4	1.2		200	3.4	1.6	1.4	0.9
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2511	2533	2491	2499	2495	比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2542	2525	2529	2520
	10	2522	2533	2490	2485	2539		10	2535	2540	2521	2524
	20	2517	2535	2487	2532	2532		20	2545	2528	2525	2526
	40	2525	2528	2517	2516	2537		40	2527	2521	2522	2544
	60	2529	2542	2499	2520	2534		60	2537	2529	2524	2537
	100	2507	2525	2524	2516	2527		100	2536	2544	2524	2532
	200	2504	2532	2502	2532	2530		200	2540	2532	2542	2529
透明度(米) D		14	13	—	—	—	透明度(米) D		—	—	—	15
天氣 W		B	BF	BF	B	B	天氣 W		B	B	BC	B

江差沖正西

OFF ESASI W

6月1日 JUNE 1st 16^{28}～22^{32}

權現埼沖西 OFF C. GONGEN W 函館～大間埼 HAKODATE～C. ÔMA

4月1日 APR. 1st 4^00～11^26　　5日26日 MAY 26th 10^00～12^20

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 10M	20″	30″	40″	50″
水溫 θ	0	12.7	13.2	12.0	12.1	11.9
	20	12.3	11.2	11.4	7.9	6.8
	40	9.3	10.2	8.9	4.3	2.8
	60	8.4	9.5	7.8	3.0	2.0
	100	7.7	8.5	5.7	1.4	1.3
	200	—	4.9	5.0	0.9	0.8
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2561	2567	2522	2524	2526
	20	2552	2561	2522	2521	2532
	40	2536	2569	2536	2522	2531
	60	2531	2551	2527	2521	2528
	100	2571	2551	2526	2541	2524
	200	—	2547	2553	2544	2525
透明度(米) D		—	16	15	16	18
水色 F		—	5	6	5	5
氣溫 θ_a		14.7	14.8	14.4	15.2	15.5
天氣 W		B	B	BC	B	B

項目 Term	米 m.	觀測點 St. K	L	M
水溫 θ	0	9.4	9.8	9.2
	20	8.7	8.7	9.2
	40	8.4	8.7	9.1
	60	7.9	8.7	9.1
	100	7.6	8.5	—
	200	—	8.3	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2519	2524	2514
	20	2516	2513	2516
	40	2511	2524	2520
	60	2530	2523	2513
	100	2534	2535	—
	200	—	2521	—
透明度(米) D		10	20	13
水色 F		7	3	4
氣溫 θ_a		10.0	10.2	11.2
天氣 W		BC	BC	BC

秋田縣 PREF. AKITA (其一)

土埼沖西 OFF TUTIZAKI W

1月9日 JAN. 9th 6^10～13^15　　4月3日 APR. 3rd 6^25～13^07

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	60″
水溫 θ	0		9.5	10.0	11.8	12.1	11.5
	25		10.0	10.0	12.2	11.8	12.2
	50		10.2	11.3	12.2	12.2	11.8
	100		—	11.3	11.8	12.2	12.2
	200		—	10.8 (189)	9.3	8.2	4.5
比重(秋田鹽檢) S	0		2493	2466	2508	2530	2517
	25		2490	2484	2526	2539	2510
	50		2495	2492	2496	2531	2525
	100		—	2523	2541	2546	2546
	200		—	2612	2540	2532	2533

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″
水溫 θ	0	7.0	7.0	7.3	8.2	6.7	7.2
	25	8.0	7.0	8.2	8.3	5.4	7.5
	50	—	7.9	8.2	8.1	4.6	6.5
	100	—	7.7	8.2	6.8	3.7	3.8
	200	—	(78)	5.7	2.5	1.0	1.5
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2301	2345	2429	2510	2535	2541
	25	2510	2509	2516	2515	2535	2532
	50	—	2506	2537	2521	2520	2519
	100	—	2512	2539	2539	2545	2520
	200	—	—	2525	2520	2523	2556

（其　二）

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″
透明度（米）	D	—	—	7	17	17	19
水色	F	—	—	4	4	4	4
氣溫	θ_0	—	0.0	2.0	2.0	3.0	3.5
天氣	W	—	C	C	C	C	C

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″
透明度（米）	D	7	9	9	9	13	11
水色	F	5	5	5	4	4	4
氣溫	θ_0	0.5	1.5	5.5	7.0	6.5	8.5
天氣	W	B	B	B	B	B	B

同　上　DO

2 月 5 日　FEB. 5th

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″
水溫 θ	0	8.1	9.2	9.5	9.5	8.2	10.2
	25	9.0	9.5	9.8	9.8	8.4	10.2
	50	35m 9.0	9.5	9.8	9.8	8.0	10.0
	100	—	65m 9.3	9.3	9.4	6.5	9.0
	200	—	—	170m 8.5	6.5	0.5	2.2
比重（比重計）S^{15}_4	0	2430	2543	2541	2534	2547	2549
	25	2543	2518	2548	2532	2535	2523
	50	2520	2526	2544	2556	2550	2533
	100	—	2544	2523	2547	2552	2522
	200	—	—	2553	2540	2555	2547
比重（本場鹽極）S	0	2457	2532	2537	2537	2537	2534
	25	2531	2534	2544	2539	2543	2540
	50	2535	2534	2537	2535	2537	2537
	100	—	2534	2537	2529	2537	2539
	200	—	—	2537	2529	2534	2539
透明度（米）	D	12	15	19	18	18	20
水色	F	4	4	4	4	4	4
氣溫	θ_0	1.0	1.0	1.5	4.0	5.0	7.5
天氣	W	C	C	C	C	C	C

山形縣 PAEF. YAMAGATA

加茂沖西 OFF KAMO W/N$^1/_2$N

6 月 23 日　JUN. 23rd 9^{17}～18^{28}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″
水溫 θ	0	20.1	19.0	18.3	18.5	19.0	18.8
	25	16.1	14.0	14.5	14.5	15.3	15.3
	50	—	11.8	11.4	11.5	13.5	13.4
	100	—	10.7	9.4	10.5	10.7	10.6
	200	—	—	6.8	—	6.5	4.3
	300	—	—	1.9	—	3.5	2.0
	底 bm.	11.8	9.8	—	9.2	—	—
比重（比重計）S^{15}_4	0	2393	2406	2406	2504	2474	2469
	25	2449	2459	2463	2464	2489	2476
	50	—	2484	2484	2481	2476	2474
	100	—	2472	2474	2474	2456	2461
	200	—	—	2463	—	2443	2428
	300	—	—	2466	—	2451	2445
	底 bm.	2467	2462	—	2446	—	—
水深（米）	H	60	140	—	135	—	—
透明度（米）	D	12	13	16	16	14	8
水色	F	3	3	2	3	3	3
氣溫	θ_0	18.1	18.5	16.7	16.8	15.3	15.1
天氣	W	B	B	B	B	B	B

土埼沖西 OFF TUTIZAKI W

5月31日 MAY 31st 7^08～17^28

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″
水溫 θ	0	13.3	13.6	13.6	13.4	14.5	15.3	14.9	14.8
	25	11.3	10.8	10.2	12.2	11.9	10.7	11.1	12.4
	50	37m 10.3	9.3	9.3	10.2	9.7	10.2	10.0	10.5
	100	—	88m 9.7	9.2	9.4	9.3	9.4	9.0	9.3
	200	—	—	150m 8.9	6.9	5.9	6.2	5.8	6.2
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2155	2330	2434	2466	2522	2492	2488	2500
	25	2472	2454	2492	2547	2519	2543	2546	2528
	50	2510	2394	2496	2519	2527	2561	2551	2520
	100	—	2512	2505	2519	2535	2528	2555	2522
	200	—	—	2516	2516	2519	2533	2505	2502
比重(秋田鹽檢) S	0	2126	2316	2454	2480	2519	2214	2514	2503
	25	2472	2479	2482	2544	2540	2439	2554	2540
	50	2500	2500	2526	2526	2540	2547	2547	2483
	100	—	2524	2536	2409	2547	2547	2540	2547
	200	—	—	2550	2500	2540	2439	2534	2483
透明度 (米) D		8	15	18	16	16	13	16	15
水色 F		5	4	4	4	4	4	4	4
氣溫 θ_a		17.0	18.0	15.5	20.0	23.0	20.5	21.5	22.0
天氣 W		B	B	B	B	BF	BF	BF	BF

同上 DO (其一)

5月1日 MAY 1st 4^48～14^30

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″
水溫 θ	0	9.3	10.3	9.3	9.1	9.3	9.3	9.3	9.3
	25	9.7	9.5	9.2	8.8	8.9	9.1	8.8	9.1
	50	44 9.3	8.8	8.8	8.6	8.8	8.6	8.7	8.6
	100	—	88 8.8	8.3	8.2	8.7	8.5	8.5	8.4
	200	—	—	5.2	4.8	7.3	7.4	7.7	7.1

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	1447	2161	2518	2541	2534	2549	2525	2540
	25	2456	2470	2515	2521	2539	2549	2530	2557
	50	2515	2500	2544	2534	2516	2534	2537	2559
	100	—	2510	2515	2542	2530	2530	2537	2539
	200	—	—	2530	2528	2526	2528	2559	2545
比重(本場鹽檢) S	0	1413	2177	2525	2525	2528	2514	2534	2532
	25	2443	2497	2534	2531	2525	2525	2531	2535
	50	2497	2510	2531	2532	2522	2531	2528	2532
	100	—	2452	2531	2528	2522	2531	2528	2531
	200	—	—	2525	2531	2525	2525	2528	2526
透明度 (米) D		0	8	10	10	9	8	8	8
水色 F		—	6	6	6	5	5	5	5
氣溫 θ°		9.5	10.0	12.0	14.0	14.0	12.0	13.5	15.5
天氣 W		F	F	F	CF	CF	CF	CF	CF

富山縣　PREF. TOYAMA (其一)

宮崎鼻～祿剛埼
C. MIYAZAKI～C. ROKUGÔ

5月3日　MAY 3rd 14^00～19^45

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	20″	25″	30″	35″
水溫 θ	0	11.3	11.1	11.3	12.0	11.9	12.0	12.1
	25	10.9	10.7	10.6	11.8	11.9	11.6	11.7
	50	10.6	10.4	10.6	11.0	11.4	11.4	11.4
	100	10.4	9.8	9.8	10.7	11.1	11.0	10.2
	200	9.6	9.4	8.0	9.4	—	—	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2488	2486	2475	2464	2395	2485	2476
	25	2500	2466	2486	2505	2514	2526	2485
	50	2518	2525	2536	2514	2535	2536	2544
	100	2530	2516	2525	2524	2524	2535	2536
	200	2528	2506	2517	2505	—	—	—

生地鼻～觀音埼
C. IKUZI～C. KANNON

5月5日　MAY 5th

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	30″
水溫 θ	0	10.3	10.5	10.4	11.0
	25	10.5	10.5	10.7	10.6
	50	10.4	10.0	9.5	10.4
	100	9.6	9.8	9.3	9.2
	200	9.1	9.3	8.7	9.1
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2498	2507	2519	2504
	25	2505	2517	2515	2532
	50	2535	2527	2526	2534
	100	2541	2529	2526	2534
	200	2543	2543	2536	2524

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St.						
		5M	10″	15″	20″	25″	30″	35″
水色	F	10	10	10	10	10	10	—
氣溫	θ。	15.0	11.2	11.0	11.3	11.3	11.6	—
天氣	W	R	R	R	R	R	R	R

項目 Term	米 m.	觀測點 St.			
		5M	10″	15″	20″
水色	F	10	10	10	10
氣溫	θ。	7.5	7.5	9.7	6.7
天氣	W	C	C	C	C

富山縣　PREF. TOYAMA

伏木～澤埼　HUSIKI～C. SAWASAKI

5月 2～3日　MAY 2nd 12h40～3rd 12h30

項目 Term	米 m.	觀測點 St.						
		10M	15″	20″	25″	30″	35″	40″
水溫 θ	0	13.8	12.0	11.5	12.0	11.7	11.0	11.1
	25	11.4	10.6	10.2	10.6	11.3	10.5	10.3
	50	9.9	10.0	10.0	10.2	9.8	9.9	9.9
	100	9.8	9.8	9.7	9.5	9.5	9.8	9.8
	200	9.2	9.1	8.9	9.0	8.9	8.7	8.5
比重(比重計) S_4^{15}	0	2409	2356	2351	2419	2448	2547	2547
	25	2485	2530	2530	2547	2468	2577	2559
	50	2506	2551	2587	2547	2543	2563	2554
	100	2515	2571	2551	2568	2555	2567	2567
	200	2509	2569	2561	2567	2566	2563	2567
水色	F	10	10	10	10	10	10	10
氣溫	θ。	17.5	13.0	12.1	14.6	14.5	15.3	12.0
天氣	W	B	C	C	C	C	C	C

福井縣　PREF. HUKUI

立石埼沖北十七度西　OFF C. TATEISI N 17°W

1月26日 JAN. 26th 11^{30}～15^{35}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″
水溫	0	11.7	11.3	10.9
	25	11.7	11.4	10.6
	50	11.7	11.3	10.6
	100	—	11.3	10.2
	200	—	—	6.7
	300	—	—	—
	400	—	—	—
0	500	—	—	—
	底 bm.	11.6	—	1.9
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2526	2491	2472
	25	2501	2500	2481
	50	2491	2446	2465
	100	—	2483	2476
	200	—	—	2533
	300	—	—	—
	400	—	—	—
	500	—	—	—
	底 bm.	2554	—	2555
水深(米) H		92	—	275
透明度(米) D		21	19	17
水色 F		3	3	3
氣溫 ℃		5.5	5.0	4.5
天氣 W		R	R	C

3月26日～27日 MAR. 26th 8^{00}～27th 15^{50}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″
水溫	0	9.4	10.3	9.9	10.1	9.6	9.7
	25	10.3	10.5	10.1	10.1	8.7	9.0
	50	10.1	10.6	10.1	10.1	8.5	8.1
	100	—	10.2	9.9	10.0	7.1	6.6
	200	—	—	7.2	—	1.9	1.4
	300	—	—	7.2	—	1.0	1.7
	400	—	—	—	—	0.7	0.4
0	500	—	—	—	—	—	0.3
	底 bm.	10.4	10.2	—	4.2	0.4	—
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2538	2579	2548	2546	2563	2553
	25	2579	2583	2580	2543	2556	2522
	50	2589	2517	2530	2533	2566	2563
	100	—	2591	2568	2516	2506	2536
	200	—	—	2573	—	2514	2517
	300	—	—	2573	—	2565	2540
	400	—	—	—	—	2550	2524
	500	—	—	—	—	—	2514
	底 bm.	2578	2596	—	2522	2531	—
水深(米) H		90	113	—	203	440	—
透明度(米) D		16	15	10	16	14	13
水色 F		3	3	4	3	3	4
氣溫 ℃		7.4	8.4	8.2	8.4	11.4	11.9
天氣 W		C	C	C	R	C	R

同　上　DO

2 月 7 日　FEB. 7th 9⁰⁵～14⁰⁰

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	25″
水溫 θ	0	10.1	10.3	10.3	10.4
	25	10.2	10.2	10.4	10.1
	50	10.3	10.2	10.4	10.1
	100	—	10.2	10.5	10.1
	200	—	—	7.8	10.0
	300	—	—	—	—
	400	—	—	—	—
	500	—	—	—	—
	底 bm.	10.3	10.0	1.9	10.9
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2481	2453	2500	2494
	25	2488	2515	2497	2489
	50	2471	2535	2519	2471
	100	—	2477	2519	2498
	200	—	—	2496	2512
	300	—	—	—	—
	400	—	—	—	—
	500	—	—	—	—
	底 bm.	2492	2527	2519	2488
比重（本場鹽檢）S	0	2534	2534	2532	2529
	25	2537	2539	2543	2531
	50	2543	2549	2539	2531
	100	—	2537	2534	2531
	200	—	—	2532	2531
	300	—	—	—	—
	400	—	—	—	—
	500	—	—	—	—
	底 bm.	—	2546	2513	2519
水深(米) H		95	109	300	305
透明度(米) D		18	20	20	20
水色 F		3	3	3	3
氣溫 θ°		6.5	7.0	7.5	7.3
天氣 W		B	B	C	C

4 月 6 日　APR. 6th 6¹⁸～19³⁰

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″
水溫 θ	0	10.7	10.5	10.9	10.6	10.4	10.4	10.4
	25	10.5	10.4	10.4	10.5	9.5	9.4	9.9
	50	10.4	10.2	10.3	10.1	9.5	9.1	8.9
	100	—	—	9.6	8.9	8.6	7.5	7.3
	200	—	—	6.7	4.4	2.4	2.0	1.8
	300	—	—	—	—	1.3	1.0	1.0
	400	—	—	—	—	—	0.8	0.6
	500	—	—	—	—	—	0.5	0.5
	底 bm.	10.4	10.0	1.5	2.0	1.0	—	—
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2545	2503	2583	2519	2585	2589	2556
	25	2535	2525	2588	2595	2575	2590	2581
	50	2525	2471	2578	2590	2570	2579	2571
	100	—	—	2589	2588	2565	2579	2571
	200	—	—	2573	2563	2545	2567	2549
	300	—	—	—	—	2508	2564	2568
	400	—	—	—	—	—	2569	2554
	500	—	—	—	—	—	2567	2555
	底 bm.	—	2589	2569	2573	2545	—	—
比重（福井鹽檢）S	0	2510	2524	2531	2504	2548	2547	—
	25	2537	2535	2544	2547	2552	—	—
	50	2543	2558	2544	2555	2544	—	—
	100	—	—	2544	2546	2532	—	—
	200	—	—	2535	2516	2524	—	—
	300	—	—	—	—	2531	2528	2516
	400	—	—	—	—	—	2516	2531
	500	—	—	—	—	—	2534	2524
	底 bm.	2544	2531	2534	2531	2516	—	—
水深(米) H		95	103	253	250	400	—	—
透明度(米) D		17	16	7	10	11	8	—
水色 F		3	3	4	4	4	4	—
氣溫 θ°		11.9	12.4	13.4	14.4	13.4	13.9	11.9
天氣 W		B	B	B	C	C	C	C

同　上　DO

5 月 6～9 日　MAY 6th 11^{07}～9th 22^{35}

項目 Term	米 m.	觀測點 St.								
		5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″
水溫 θ	0	13.9	14.4	13.3	13.4	13.9	13.4	13.2	12.4	11.6
	25	12.9	13.1	12.9	12.9	12.9	12.4	11.9	10.4	9.9
	50	12.3	12.4	12.6	12.9	12.5	11.9	11.2	9.9	9.9
	100	—	12.1	12.4	12.4	12.1	10.9	9.3	8.4	8.4
	200	—	—	4.9	—	7.7	4.9	7.4	2.6	2.5
	300	—	—	—	—	2.0	1.4	1.4	1.5	1.5
	400	—	—	—	—	1.0	1.0	0.7	1.0	1.0
	500	—	—	—	—	0.7	0.7	0.5	0.8	0.8
	底 bm.	12.3	11.9	1.7	9.4	—	—	—	—	—
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2561	2598	2565	—	2578	2531	2586	2583	2564
	25	2573	2512	2570	2501	2586	2588	2593	2573	2580
	50	2588	2551	2533	2593	2591	2583	2588	2581	2571
	100	—	2538	2586	2535	2593	2585	2578	2576	2566
	200	—	—	2595	—	2543	2558	2583	2569	2559
	300	—	—	—	—	2551	2553	2553	2695	2555
	400	—	—	—	—	2556	2548	2553	2552	2555
	500	—	—	—	—	2565	2551	2551	2555	2555
	底 bm.	2578	2561	2557	2525	—	—	—	—	—
比重（本場鹽檢） S	0	2519	2529	2531	—	2562	2558	2567	2556	2546
	25	2546	2539	2532	2558	2571	2565	2572	2558	2547
	50	2558	2559	2565	2559	2565	2572	2562	2552	2556
	100	—	2559	2571	2568	2568	2562	2558	2546	2547
	200	—	—	2571	—	2544	2534	2556	2529	2532
	300	—	—	—	—	2529	2532	2531	2531	2529
	400	—	—	—	—	2529	2532	2531	2534	2529
	500	—	—	—	—	2532	2532	2532	2531	2529
	底 bm.	2543	2556	2531	2559	—	—	—	—	—
水深(米) H		92	126	251	187	—	—	—	—	—
透明度(米) D		13	12	14	17	16	13	14	—	—
水色 F		3	3	3	2	2	2	3	—	—
氣溫 θ_a		15.9	13.4	15.4	17.7	19.3	13.9	13.4	11.9	11.6
天氣 W		B	B	F	B	B	C	F	C	C

同 上 DO

6 月 3～5 日 JUN. 3rd 4^{42}～5th 7^{00} PL. XIII Fig. 30

項目 Term	米 m.	觀測點 St.															
		5M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	100″	110″	120″	130″	140″	150″
水溫 θ	0	16.5	17.0	17.8	17.5	17.5	17.9	18.1	18.0	18.4	18.4	18.5	18.7	18.5	18.5	15.9	16.6
	25	15.5	15.4	16.2	15.5	11.9	10.5	13.1	14.2	15.1	14.4	15.2	15.8	15.7	13.2	7.2	8.4
	50	14.5	14.4	14.2	13.7	10.7	8.5	11.1	12.4	13.5	13.6	13.9	14.1	13.6	10.7	4.6	5.7
	100	—	13.9	13.5	13.1	7.5	5.1	8.6	10.4	12.0	12.7	12.4	12.2	10.3	7.1	2.0	3.0
	200	—	—	6.0	3.5	2.2	1.4	2.4	5.5	7.6	8.1	7.8	5.1	2.8	1.5	1.0	1.4
	300	—	—	—	—	1.3	0.8	1.0	1.0	1.6	1.8	2.9	1.4	1.0	0.8	0.7	0.9
	400	—	—	—	—	1.0	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	1.0	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7
	500	—	—	—	—	0.7	0.3	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.6
	底 bm.	13.9	13.8	2.4	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2533	2580	2570	2590	2580	2579	2588	2584	2578	2588	2588	2623	2599	2602	2566	2578
	25	2550	2566	2570	2568	2580	2582	2592	2588	2588	2597	2607	2591	2588	2578	2574	2568
	50	2568	2563	2593	2590	2580	2572	2588	2588	2599	2607	2588	2594	2538	2581	2546	2526
	100	—	2590	2590	2590	2553	2560	2570	2531	2591	2578	2588	2588	2574	2558	2556	2531
	200	—	—	2534	2540	2563	2552	2552	2538	2568	2568	2556	2548	2548	2558	2558	2544
	300	—	—	—	—	2563	2552	2562	2541	2548	2548	2546	2556	2548	2558	2529	2534
	400	—	—	—	—	2550	2562	2549	2528	2528	2548	2556	2559	2548	2548	2548	2554
	500	—	—	—	—	2560	2556	2559	2554	2554	2531	2546	2548	2538	2607	2548	2544
	底 bm.	2554	2580	2527	2560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
比重（本場鹽檢） S	0	2537	2550	2544	2571	2567	2538	2571	2556	2571	2576	2567	2571	2567	2571	2536	2550
	25	2544	2571	2552	2552	2556	2524	2564	2556	2564	2564	2571	2550	2556	2550	2524	2536
	50	2571	2552	2552	2552	2571	2526	2550	2564	2571	2571	2556	2571	2556	2541	2524	2524
	100	—	2583	2522	2548	2536	2529	2550	2543	2564	2564	2556	2564	2571	2524	2524	2531
	200	—	—	2518	2511	2529	2529	2546	2524	2532	2536	2536	2524	2516	2516	2524	2524
	300	—	—	—	—	2550	2529	2529	2524	2529	2516	2516	2524	2524	2524	2516	2531
	400	—	—	—	—	2524	2524	2526	2536	2524	2516	2516	2516	2516	2531	2516	2524
	500	—	—	—	—	2573	2524	2524	2524	2529	2516	2524	2524	2524	2524	2516	2524
	底 bm.	2562	2571	2514	2518	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水深 (米) H		91	106	239	237	447	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
透明度 (米) D		17	22	24	23	19	19	16	19	25	22	—	—	—	—	14	14
水色 F		3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	—	—	—	—	9	6
氣溫 θ_a		18.0	19.5	19.8	21.3	19.8	20.3	20.9	20.7	19.8	18.7	18.8	18.0	18.1	18.0	16.4	16.4
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	B	C	B	B	C	C

島 根 縣　　PREF. SIMANE

濱 田 沖 北 西　OFF HAMADA NW

1 月 13～14 日　JAN. 13th 16h30m～14th 3h32m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 1M	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″
水溫 θ	0	15.2	15.3	15.7	14.6	14.2	15.4	15.4	14.9
	25	14.9	14.5	14.7	14.3	14.0	15.4	15.1	15.0
	50	14.2	14.3	14.5	14.1	13.8	15.1	14.5	14.1
	100	—	14.0	14.3	13.8	13.6	14.6	13.8	13.4
	200	—	—	—	—	—	—	—	4.2
	底 bm.	14.1	13.9	13.9	9.4	7.3	13.5	7.0	—
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2570	2570	2546	2544	2527	2541	2538	2549
	25	2564	2575	2548	2535	2535	2542	2541	2551
	50	2570	2543	2535	2533	2535	2559	2542	2538
	100	—	2545	2538	2532	2538	2539	2550	2533
	200	—	—	—	—	—	—	—	2525
	底 bm.	2568	2545	2536	2535	2531	2537	2528	—
比重(島根鹽檢) S	0	2559	2564	2562	2541	2567	2571	2567	2573
	25	2556	2554	2552	2547	2568	2570	2564	2573
	50	2550	2556	2549	2547	2567	2573	2556	2563
	100	—	2547	2546	2550	2570	2564	2573	2564
	200	—	—	—	—	—	—	—	2556
	底 bm.	2552	2544	2544	2553	2568	2565	2556	—
水深 (米) H		72	135	136	135	132	123	150	—
氣溫 θ_a		8.0	10.5	10.5	10.7	10.7	12.5	13.6	13.5
天氣 W		F	C	C	C	C	R	R	C

山 口 縣　　PREF. YAMAGUTI (其一)

川尻御崎～蘆崎　C. KAWAZIRIMISAKI～C. URUSAKI

2 月 27～28 日　FEB. 27th 16h10m～28th 8h15m　　PL. XIIII Fig. 31

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	13″	23″	33″	43″	53″	63″	73″	83″	93″	103″
水溫 θ	0	12.6	12.9	13.0	13.2	12.9	12.5	12.3	12.0	12.4	12.4	11.8
	25	12.5	12.9	13.0	13.2	12.9	12.4	12.4	11.9	12.3	12.5	11.7
	50	12.4	12.8	13.0	13.2	13.0	12.6	12.3	11.9	12.0	12.4	—
	100	—	12.7	12.9	12.6	12.9	12.6	12.1	11.6	11.5	12.4	—
	底 bm.	12.4	12.8	12.7	12.4	12.2	12.3	10.3	8.9	7.3	6.4	11.5

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	13″	23″	33″	43″	53″	63″	73″	83″	93″	103″
比重(比重計) S_4^5	0	2632	2564	2577	2565	2599	2384	2534	2491	2553	2544	2548
	25	2567	2559	2557	2567	2582	2610	2558	2542	2564	2573	2568
	50	2551	2597	2552	2562	2582	2548	2560	2574	2552	2548	—
	100	—	2567	2568	2552	2577	2563	2563	2544	2529	2565	—
	底 bm.	2566	2593	2587	2538	2582	2550	2489	2419	2478	2521	2550
比重(本場鹽檢) S	0	2617	2583	2573	2573	2602	2385	2547	2489	2543	2534	2547
	25	2576	2572	2561	2568	2568	2608	2556	2552	2568	2552	2549
	50	2585	2599	2571	2565	2568	2568	2558	2547	2549	2543	—
	100	—	2592	2552	2561	2567	2556	2552	2547	2529	2552	—
	底 bm.	2574	2574	2567	2567	2571	2556	2492	2531	2473	2497	2536
水深 (米) H		68	117	120	129	130	128	130	138	143	125	42
氣溫 θ。		10.4	10.7	10.4	10.4	10.9	11.0	10.9	10.9	11.4	10.9	10.7
天氣 W		R	C	R	C	R	R	R	R	R	R	R

同　上　DO (其一)

6 月 13～14 日 JUN. 13th 11^{05}～14th 14^{30}　　PL. XIIII Fig. 32

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	13″	23″	33″	43″	53″	63″	73″	83″	93″	103″
水溫 θ	0	19.9	20.6	20.6	22.1	20.6	20.1	20.0	19.6	19.5	19.6	19.0
	25	19.4	20.2	20.0	18.4	16.8	19.1	19.5	17.7	17.7	15.9	16.1
	50	18.9	19.2	18.5	17.1	16.4	16.9	16.7	16.2	15.5	14.2	14.4
	100	—	17.4	16.9	15.7	15.2	15.3	15.1	14.9	14.5	—	—
	底 bm.	18.4	17.3	16.7	15.3	15.1	15.1	13.6	10.9	5.6	8.7	12.5
比重(比重計) S_4^{15}	0	2589	2611	2604	2617	2611	2613	2609	2591	2593	2582	2590
	25	2581	2598	2607	2597	2593	2596	2590	2586	2572	2566	2563
	50	2595	2607	2606	2612	2597	2601	2584	2596	2579	2576	2571
	100	—	2594	2610	2598	2606	2600	2582	2596	2582	—	—
	底 bm.	2609	2589	2607	2582	2609	2596	2593	2574	2566	2571	2571

（其　二）

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	13″	23″	33″	43″	53″	63″	73″	83″	93″	103″
比重(山口鹽檢) S	0	2567	2568	2554	2576	2571	2572	2556	2548	2552	2532	2528
	25	2553	2547	2554	2548	2558	2565	2561	2537	2540	2524	2528
	50	2555	2541	2554	2558	2548	2546	2546	2546	2541	2526	2534
	100	—	2573	2555	2558	2547	2548	2546	2548	2535	—	—
	底 bm.	2555	2556	2554	2554	2552	2546	2544	2535	2524	2532	2537
水深 (米) H		70	120	120	130	125	122	115	150	145	93	65
水色 F		4	4	4	4	4	—	—	—	—	—	—
氣溫 θ。		24.0	21.9	22.6	22.2	20.8	20.2	20.0	19.9	19.5	19.1	19.1
天氣 W		R	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

佐賀縣　PREF. SAGA （其一）

加唐島～江豚鼻　I. KAKARA～I. IKI

1月5日 JAN. 5th 10²⁰～11³⁵　4月1日 APR. 1st 9⁵⁰～11¹⁰　6月1日 JUN. 1st 9³³～10⁵⁵

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 0.5M	II 4.5″	III 8.5″	項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 0.5M	II 4.5″	III 8.5″	項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 0.5M	II 4.5″	III 8.5″
水溫 θ	0	14.9	14.8	14.7	水溫 θ	0	13.1	13.2	13.2	水溫 θ	0	19.3	19.4	19.7
	10	14.9	14.9	14.7		10	13.0	13.0	13.0		10	18.9	19.0	18.5
	25	14.9	14.9	14.8		25	12.9	12.9	13.0		25	18.7	18.7	18.3
	50	14.8	—	14.9		50	12.9	12.9	12.9		50	18.4	18.1	18.2
	底 bm.	14.6	15.0	14.9		底 bm.	12.7	—	12.7		底 bm.	18.2	—	18.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2520	2526	2517	比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2570	2596	2575	比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2549	2547	2592
	10	2512	2509	2521		10	2615	2591	2598		10	2559	2582	2596
	25	2521	2516	2526		25	2591	2573	2588		25	2572	2591	2594
	50	2521	—	2521		50	2582	2581	2576		50	2564	2598	2601
	底 bm.	2523	2514	2516		底 bm.	2589	—	2566		底 bm.	2579	—	2595
水深 (米) H		61	50	—	水深 (米) H		60	—	59	水深 (米) H		60	—	57
透明度 (米) D		10	11	12	透明度 (米) D		11	12	12	透明度 (米) D		16	19	18
水色 F		6	6	6	水色 F		5	5	5	水色 F		5	5	5
氣溫 θ。		8.0	8.2	8.2	氣溫 θ。		14.9	15.0	15.9	氣溫 θ。		20.4	21.2	21.8
天氣 W		C	C	C	天氣 W		B	B	B	天氣 W		B	B	B

同　上　DO

2 月 2 日　FEB. 2nd 15h11m～16h35m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 0.5M	II 4.5″	III 8.5″
水溫 θ	0	13.4	13.5	13.5
	10	13.4	13.4	13.5
	25	13.4	13.5	13.5
	50	13.4	13.3	13.6
	底 bm.	13.3	—	13.6
比重(比重計) S_4^{15}	0	2555	2570	2555
	10	2560	2560	2570
	25	2550	2554	2540
	50	2555	2565	2546
	底 bm.	2560	—	2546
比重(本場鹽檢) S	0	2572	2572	2577
	10	2577	2573	2577
	25	2577	2577	2580
	50	2577	2580	2574
	底 bm.	2577	—	2572
水深 (米) H		60	50	59
透明度 (米) D		13	13	13
水色 F		5	5	5
氣溫 θ°		3.1	4.2	4.5
天氣 W		C	C	C

5 月 1 日　MAY 1st 10h20m～11h35m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 0.5M	II 4.5″	III 8.5″
水溫 θ	0	17.5	18.4	16.8
	10	15.8	16.2	16.1
	25	15.8	16.1	15.9
	50	15.7	15.7	15.6
	底 bm.	15.5	—	15.6
比重(比重計) S_4^{15}	0	2550	254:	2521
	10	2550	2541	2542
	25	2543	2544	2582
	50	2548	2541	2564
	底 bm.	2543	—	2544
比重(本場鹽檢) S	0	2567	2562	2559
	10	2567	2571	2567
	25	2567	2571	2567
	50	2568	—	2571
	底 bm.	2567	—	2571
水深 (米) H		59	—	55
透明度 (米) D		16	16	16
水色 F		4	4	4
氣溫 θ°		17.8	19.2	19.2
天氣 W		BC	C	C

長崎縣　PREF. NAGASAKI (其一)

伊王島～黃島　I.IÔZIMA～I.ÔSIMA

1 月 12 日　JAN. 12th 8h00m～15h00m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
水溫 θ	0	16.1	16.4	16.6	16.6	16.5
	25	15.8	16.2	16.5	16.7	16.6
	50	15.8	15.9	16.4	16.7	—
	100	—	15.7	16.5	16.5	—
	底 bm.	15.6	15.6	16.4	16.3	16.2

3 月 4 日　MAR. 4th 9h45m～16h

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
水溫 θ	0	13.0	14.1	14.7	14.5	14.2
	25	13.2	14.2	14.4	14.6	14.1
	50	13.3	14.4	14.4	14.4	—
	100	—	14.1	14.5	14.4	—
	底 bm.	13.1	14.0	14.4	13.8	14.3

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2601	2606	2606	2618	2618
	25	2605	2609	2611	2601	2623
	50	2600	2608	2614	2615	—
	100	—	2600	2601	2613	—
	底 bm.	2590	2605	2613	2621	2614
比重(長崎鹽檢) S	0	2555	2568	2572	2571	2562
	25	2580	2570	2576	2573	2567
	50	2614	2568	2572	2570	—
	100	—	2573	2570	2562	—
	利 bm.	2570	2571	2570	2559	2565
水深 (米) H		77	114	158	186	40
透明度 (米) D		20	22	21	27	20
水色 F		4	3	3	3	3
氣溫 $\theta_{\circ}$		16	16	16	13	14
天氣 W		B	B	B	B	B

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2562	2599	2570	2617	2616
	25	2579	2602	2617	2615	2614
	50	2592	2612	2614	2615	—
	100	—	2563	2608	2620	—
	底 bm.	2594	2608	2614	2610	2608
比重(長崎鹽檢) S	0	2556	2583	2592	2596	2596
	25	2580	2577	2595	—	2592
	50	2577	2598	2586	2596	—
	100	—	2598	2592	2592	—
	底 bm.	2571	2583	2592	2592	2603
水深 (米) H		68	110	160	190	45
透明度 (米) D		15	20	20	16	14
水色 F		3	3	3	3	3
氣溫 $\theta_{\circ}$		6.5	8.0	8.0	8.5	10.0
天氣 W		C	C	C	C	C

同　上　DO (其一)

4 月 17 日 APR. 17^{th} 6^{40}～13^{20}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
水溫 θ	0	17.4	17.2	17.9	17.8	17.7
	25	15.9	15.9	17.7	17.4	17.2
	50	16.1	15.7	16.8	16.8	17.3
	100	—	15.3	15.9	16.3	—
	底 bm.	15.7	15.3	15.2	14.8	17.3
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2616	2625	2607	2622	2612
	25	2608	2610	2614	2619	2621
	50	2607	2602	2617	2619	—
	100	—	2612	2612	2617	—
	底 bm.	2607	2612	2612	2610	2622

5 月 6 日 MAY 6^{th} 6^{25}～14^{00}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
水溫 θ	0	17.8	18.2	17.4	17.5	17.6
	25	17.3	17.7	17.3	17.6	17.7
	50	16.6	17.3	16.6	16.8	—
	100	—	16.6	16.5	16.1	—
	底 bm.	16.6	16.6	14.4	13.9	17.4
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2625	2610	2615	2612	2597
	25	2600	2625	2615	2618	2617
	50	2596	2626	2617	2625	—
	100	—	2620	2605	2607	—
	底 bm.	2596	2620	2625	2617	2622

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″	項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
比重(長崎鹽檢) S	0	2554	2561	2573	2605	2576	比重(長崎鹽檢) S	0	2550	2568	2564	2571	2572
	25	2552	2562	2561	2572	2565		25	2549	2556	2568	2564	2571
	50	2554	2562	2558	2571	—		50	2538	2564	2556	2564	—
	100	—	2562	2556	2565	—		100	—	2564	2556	2562	—
	底 bm.	2552	2562	2554	2552	2577		底 bm.	2537	2562	2555	2556	2561
水深 (米) H		67	100	148	170	50	水深 (米) H		70	110	153	180	40
透明度 (米) D		10	7	14	16	14	透明度 (米) D		19	18	15	20	19
水色 F		3	3	3	3	3	水色 F		3	3	3	3	3
氣溫 θ°		20.0	19.0	19.0	19.0	19.5	氣溫 θ°		20	20	20	19	19
天氣 W		B	B	B	B	C	天氣 W		C	C	B	B	C

同　上　DO (其一)

6 月 2 日 JUN. 2nd 8^{25}～16^{20}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
水溫 θ	0	19.9	20.6	20.8	21.9	21.6
	25	19.0	19.4	19.9	18.9	19.0
	50	17.7	17.1	18.0	18.0	—
	100	—	15.7	16.5	16.8	—
	底 bm.	17.4	15.7	15.6	14.9	18.5
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2542	2595	2610	2623	2620
	25	2590	2608	2628	2608	2613
	50	2598	2618	2628	2630	—
	100	—	2620	2623	2620	—
	底 bm.	2615	2620	2620	2613	2618
比重(長崎鹽檢) S	0	2538	2555	2555	2562	2554
	25	2541	2570	2565	2553	2555
	50	2562	2570	2570	2571	—
	100	—	2574	2562	2556	—
	底 bm.	2562	2574	2565	2567	2556

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. A 0.8M	B 11.1″	C 21.5″	D 31.9″	E 42.4″
水深 (米) H		70	100	145	177	40
透明度 (米) D		25	25	22	23	16
水色 F		3	3	3	3	3
氣溫 ℃		21.0	21.6	23.2	25.0	25.0
天氣 W		C	C	B	B	B

熊本縣　PREF. KUMAMOTO

魚貫岬沖西　OFF C.UONUKI W/N

1月8日　JAN. 8th 7h30m～10h42m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	6″	12″	18″	24″
水溫 ℃	0	14.5	15.5	15.5	16.2	16.8
	25	—	16.5	16.4	17.0	17.0
	50	—	16.2	16.4	16.8	17.1
	100	—	—	16.2	16.0	16.7
	底 bm.	—	16.0	16.3	16.3	15.7
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2541	2537	2541	2541	2521
	25	—	2537	2541	2546	2541
	50	—	2537	2544	2544	2541
	100	—	—	2541	2544	2564
	底 bm.	—	2537	2561	2544	2564
比重(本場鹽檢) S	0	2572	2558	2573	2574	2573
	25	—	2573	2576	2577	2579
	50	—	2572	2576	2576	2576
	100	—	—	2573	2576	2573
	底 bm.	—	2576	2564	2561	2573
水深 (米) H		—	97	112	135	165
透明度 (米) D		9	15	13	16	15
水色 F		3	3	2	2	2
氣溫 ℃		6.0	7.0	11.0	12.0	13.0
天氣 W		B	B	FC	FC	C

2月8日　FEB. 8th 8h40m～11h35m

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	6″	12″	18″	24″
水溫 ℃	0	13.5	14.6	14.8	15.1	14.8
	25	—	15.3	15.5	15.5	15.2
	50	—	15.2	15.3	15.2	15.1
	100	—	—	14.8	14.8	14.9
	底 bm.	—	14.8	14.8	14.5	14.5
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2563	2560	2560	2561	2540
	25	—	2580	2581	2588	2581
	50	—	2580	2581	2584	2560
	100	—	—	2581	2584	2560
	底 bm.	—	2580	2581	2504	2580
比重(熊本鹽檢) S	0	2562	2537	2559	2559	2565
	25	—	2547	2562	2570	2565
	50	—	2552	2565	2572	2570
	100	—	—	2555	2570	2568
	底 bm.	—	2547	2555	2570	2572
水深 (米) H		—	92	110	120	160
透明度 (米) D		9.0	—	12.0	—	16.5
水色 F		3	3	3	3	2
氣溫 ℃		8.0	10.0	12.0	11.5	13.0
天氣 W		B	C	C	C	B

鮮　朝　(TYÔSEN)

馬養島沖南東
OFF I. BAYÔTÔ SE

4 月 8 日　APR. 8th 5^30～11^20

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	3.4	2.8	2.7	2.5	2.8
	25	3.2	2.8	2.7	2.5	2.8
	50	1.4	2.5	2.6	2.5	2.5
	100	—	—	1.7	1.5	1.5
	200	—	—	1.1	0.9	0.9
	底 bm.	1.3	1.2	0.9	0.9	0.7
水深(米) H		58	100	—	—	—
透明度(米) D		8	8	10	10	13
水色 F		8	8	10	10	10
氣溫 θ_a		—	—	—	—	—
天氣 W		C	S	S	S	S

麗島沖東
OFF I. REITÔ E

1 月 8 日　JAN. 8th 9^52～14^50

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	5″	10″	15″	20″	25″
水溫 θ	0	1.5	2.5	3.5	3.5	3.9	3.5
	25	—	2.5	3.2	3.5	3.4	3.5
	50	—	—	—	3.0	3.4	3.2
	100	—	—	—	—	2.5	3.0
	200	—	—	—	—	—	0.9
	底 bm.	1.9	2.4	3.0	3.0	2.5	—
比重 (比重計) S^{15}_{4}	0	2549	2533	2526	2557	2534	2534
	25	—	2536	2546	2531	2535	2501
	50	—	—	—	2543	2538	2534
	100	—	—	—	—	2530	2533
	200	—	—	—	—	—	2544
	底 bm.	2504	2521	2546	2538	2554	
水深(米) H		18	30	38	60	124	—
透明度(米) D		6	7	9	12	15	16
水色 F		10	10	9	8	7	6
氣溫 θ_a		2.0	3.0	7.0	8.0	8.0	7.0
天氣 W		C	C	C	C	B	B

同　上　DO (其一)

5 月 4 日　MAY 4th 6^53～13^32

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	6.7	6.4	5.5	5.5	6.5
	25	2.7	4.7	3.4	4.0	4.3
	50	1.5	1.5	2.5	2.4	2.5
	100	—	—	1.4	1.7	1.3
	200	—	—	1.0	1.0	1.0
	底 bm.	1.4	1.3	—	—	—

同　上　DO (其一)

4 月 8 日　APR. 8th 17^00～22^45

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	10″	20″	30″
水溫 θ	0	3.2	3.5	3.7	4.5
	25	3.1	2.5	2.6	—
	50	1.6	1.5	—	—
	100	—	—	—	—
	200	—	—	—	—
	底 bm.	—	—	2.2	3.0

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水深(米) H		58	100	—	—	—
透明度(米) D		11	12	12	13	15
天氣 W		C	C	C	BC	BC

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	5″	10″	15″
水深(米) H		—	—	38	18
天氣 W		R	R	R	S

同　上　DO

6 月 4 日　JUN. 4th 12^{32}～18^{46}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	4.9	5.0	5.2	5.7	5.0
	25	7.4	11.2	10.0	10.0	10.5
	50	2.2	2.4	2.4	2.5	2.7
	100	—	—	1.0	1.5	1.5
	200	—	—	0.5	0.6	1.0
	底 bm.	2.2	1.2	—	—	—
水深(米) H		58	100	—	—	—
透明度(米) D		11.5	11.0	14.0	14.0	13.0
水色 F		4	4	4	4	4
天氣 W		C	C	C	C	C

同　上　DO

5 月 3 日　MAY 3rd 10^{13}～13^{10}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 0M	5″	10″	15″
水溫 θ	0	7.5	7.9	6.4	7.0
	25	—	3.2	2.4	3.5
	50	—	—	—	1.6
	100	—	—	—	—
	200	—	—	—	—
	底 bm.	6.2	3.2	1.6	—
水深(米) H		18	30	60	—
透明度(米) D		12	9	8	—
水色 F		—	—	—	—
天氣 W		C	C	C	C

注文津沖東 OFF TYÛMONSIN E (其一)

1 月 8 日　JAN. 8th 8^{55}～12^{54}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	8.6	9.0	9.9	9.5	—
	25	8.0	8.8	9.0	9.0	—
	50	—	8.8	6.7	7.1	—
	100	—	5.3	4.5	4.7	—
	200	(底)7.5	2.2	2.0	2.4	—

2 月 11 日　FEB. 11th 8^{54}～15^{07}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	7.8	8.4	8.5	8.0	7.2
	25	7.6	8.8	8.3	7.6	7.6
	50	5.6	8.6	7.8	7.8	6.4
	100	—	5.2	8.5	7.9	7.0
	200	—	2.1	3.4	4.3	4.2

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2553	2554	2573	2539	—
	25	2559	2547	2559	2549	—
	50	—	2517	2545	2550	—
	100	—	2517	2550	2554	—
	200	2554	2533	2550	2539	—
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2534	2525	2457	2525	—
	25	2526	2516	2541	2521	—
	50	—	2525	2519	2513	—
	100	—	2515	2516	2531	—
	200	2518	2526	2521	2522	—
透明度(米) D		15.0	15.5	13.0	16.0	—
水色 F		4	4	4	4	—
氣溫 ℃		−1.1	−0.7	1.1	1.9	—
天氣 W		C	CS	C	S	—

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2527	2534	2559	2555	2557
	25	2537	2549	2560	2560	2561
	50	2538	2559	2561	2567	2561
	100	—	2555	2566	2573	2539
	200	—	2556	2565	2567	2537
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2543	2544	2536	2533	2528
	25	2521	2544	2540	2526	2516
	50	2526	2541	2534	2528	2515
	100	—	2528	2534	2540	2518
	200	—	2541	2526	2515	2543
透明度(米) D		15.0	18.0	19.0	22.0	27.0
水色 F		4	4	4	4	4
氣溫 ℃		−1.3	−1.1	0.5	−0.5	−0.8
天氣 W		C	C	C	C	C

同　上　　DO (其一)

4 月 4 日　APR. 4th 7^{40}～13^{43}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 0	0	6.4	8.7	7.6	8.6	6.7
	25	3.6	8.5	6.4	5.6	4.1
	50	1.6	4.8	5.2	4.8	3.5
	100	—	2.6	2.8	2.5	2.8
	200	57m 1.4	1.3	1.5	1.5	1.4
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2542	2570	2558	2568	2590
	25	2536	2568	2566	2579	2585
	50	2543	2559	2562	2536	2582
	100	—	2564	2562	2575	2585
	200	2541	2557	2573	2575	2582

5 月 8 日　MAY 8th 6^{50}～12^{52}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 0	0	11.1	11.5	12.6	14.3	13.9
	25	7.2	10.3	11.6	14.0	10.5
	50	—	6.5	6.6	12.2	9.1
	100	—	2.2	2.6	5.4	7.0
	200	50m 2.3	1.1	1.7	1.6	3.0
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2533	2538	2598	2622	2615
	25	2513	2543	2606	2625	2596
	50	—	2526	2585	2578	2576
	100	—	2538	2568	2575	2576
	200	2511	2550	2568	2571	2576

(其　二)

6 月 3 日　JUN. 3rd 6^00～12^15

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
透明度(米)	D	12.0	19.0	11.0	11.0	12.0
水色	F	4	4	4	4	4
氣溫	θc	8.8	7.1	8.4	8.9	8.8
天氣	W	BC	B	B	B	B

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	15.2	16.6	17.8	18.4	18.2
	25	4.2	9.7	15.2	14.9	14.8
	50	2.5	5.3	12.1	12.6	13.3
	100	—	1.8	5.4	6.7	8.1
	200	60m 2.0	1.2	2.0	2.3	2.6
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2542	2586	2598	2567	2591
	25	2554	2584	2584	2574	2586
	50	2546	2581	2584	2583	2594
	100	—	2561	2557	2548	2569
	200	2556	2568	2527	2546	2546
透明度(米)	D	7.0	9.0	9.0	8.0	16.0
水色	F	4	4	4	4	4
氣溫	θc	15.4	15.8	21.0	23.0	23.3
天氣	W	C	C	CF	BF	CF

蔚埼沖南東　OFF C. URUSAKI SE

4 月 5～8 日　APR. 5th 12^45～8th 17^45

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	21″	28″	35″	42″
水溫 θ	0	13.6	14.0	14.0	14.2	14.0	14.5	14.5
	25	13.5	13.3	13.0	13.0	13.5	14.5	14.5
	50	11.4	12.5	12.0	11.5	12.5	14.0	14.2
	100	—	10.0	10.5	11.0	11.2	13.6	13.0
	底 bm.	7.5	10.2	10.2	10.5	11.0	12.0	12.0

達万岬沖東　OFF GEIZITU BAY E

1 月 8 日　JAN. 8th 10^50～14^05

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″
水溫 θ	0	10.8	10.8	11.0	12.4	12.2
	25	10.2	10.5	10.9	12.3	11.7
	50	—	9.1	10.7	11.4	11.4
	100	—	—	6.7	6.7	6.1
	200	—	—	—	1.7	1.7
比重(朝鮮鹽檢) S	0	1540	2544	2550	2565	2550
	25	2537	2543	2543	2558	2541
	50	—	2543	2547	2553	2553
	100	—	—	2541	2546	2562
	200	—	—	—	2536	2538

2 月 6 日　FEB. 6th 10^50～14^00

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″
水溫 θ	0	9.9	9.7	9.7	10.5	10.4
	25	9.2	9.6	9.9	10.7	10.4
	50	—	9.3	9.7	10.4	9.9
	100	—	—	6.1	6.8	8.6
	200	—	—	—	1.5	1.3
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2577	2574	2553	2574	2572
	25	2579	2577	2574	2574	2579
	50	—	2577	2574	2579	2572
	100	—	—	2564	2561	2564
	200	—	—	—	2553	2558

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″
透明度 (米)	D	8	10	10	11	—
水色	F	4	4	4	4	—
氣溫	θ_0	0.3	1.5	2.1	2.1	—
天氣	W	S	S	S	R	R

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″
透明度 (米)	D	10	11	10	13	10
水色	F	4	4	4	4	3
氣溫	θ_0	1.9	2.1	2.5	2.6	2.7
天氣	W	B	B	B	B	B

達万岬沖東 OFF GEIZITU BAY E

3月5日 MAR. 5^{th} 8^{46}～13^{00}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17′	24″	31″
水溫 θ	0	8.3	8.0	8.5	10.2	10.3	10.2
	25	8.2	8.2	8.3	9.2	9.9	9.9
	50	—	7.7	7.8	6.3	8.2	7.2
	100	—	—	4.0	3.4	3.2	2.5
	200	—	—	—	1.2	1.3	1.2
比重 (朝鮮鹽檢) S	0	2528	2543	2544	2556	2561	2553
	25	2550	2541	2528	2550	2559	2550
	50	—	2576	2549	2528	2543	2529
	100	—	—	2526	2524	2524	2514
	200	—	—	—	2526	2531	2528
透明度 (米)	D	6	16	17	17	14	12
水色	F	5	4	3	3	3	3
氣溫	θ_0	3.9	2.7	5.7	6.7	6.0	7.0
天氣	W	B	B	B	B	B	B

4月5日 APR. 5^{th} 9^{42}～13^{46}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″	31″
水溫 θ	0	10.7	10.1	12.5	13.5	12.9	12.3
	25	8.9	9.2	12.0	12.2	12.2	11.8
	50	—	8.7	10.0	12.0	11.9	11.7
	100	—	—	2.0	7.7	9.1	10.2
	200	—	—	—	1.1	1.4	1.5
比重 (朝鮮鹽檢) S	0	2561	2570	2573	2582	2576	2572
	25	2554	2558	2572	2576	2574	2570
	50	—	2550	2567	2570	2568	2571
	100	—	—	2532	2547	2556	2561
	200	—	—	—	2529	2541	2526
透明度 (米)	D	10	9	14	13	12	14
水色	F	4	4	3	3	3	3
氣溫	θ_0	12.3	13.4	14.1	14.7	13.9	13.5
天氣	W	B	B	B	B	B	B

同　上　DO

5 月 9 日　MAY 9th 9^{08}～13^{30}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″	31″
水溫 θ	0	12.7	13.6	14.5	15.4	14.1	14.0
	25	10.1	10.7	13.4	14.8	13.7	13.2
	50	—	4.5	8.7	13.2	13.6	12.5
	100	—	—	1.9	8.9	12.8	11.2
	200	—	—	—	1.1	2.3	4.4
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2555	2545	2563	2576	2576	2576
	25	2532	2565	2570	2580	2577	2573
	50	—	2555	2562	2580	2577	2553
	100	—	—	2541	2560	2562	2576
	200	—	—	—	2532	2532	2547
透明度 (米)	D	21	10	15	12	10	13
水色	F	4	4	4	4	4	4
氣溫	θ。	14.5	14.2	15.1	15.2	13.8	13.8
天氣	W	B	B	B	C	B	B

6 月 5 日　JUN. 5th 9^{50}～14^{05}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 3M	6″	10″	17″	24″	31″
水溫 θ	0	17.3	18.0	16.3	18.7	19.2	18.5
	25	—	9.6	14.4	15.0	15.2	15.0
	50	—	—	9.5	13.5	14.5	12.2
	100	—	—	—	7.1	8.7	11.0
	200	8.9 (底)	6.8 (底)	2.3 (底)	1.4	1.8	1.9
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2562	2571	2562	2563	2583	2570
	25	—	2553	2574	2572	2571	2559
	50	—	—	2570	2580	2567	2561
	100	—	—	—	2553	2547	2535
	200	2553	2547	2544	2534	2522	2534
透明度 (米)	D	8	11	8	9	14	14
水色	F	4	4	4	4	3	3
氣溫	θ。	18.4	18.3	17.3	18.3	19.2	18.7
天氣	W	C	C	C	C	C	C

釜山～三ツ島　HUSAN～TUSIMA (其一)

1 月 11 日　JAN. 11th 9^{10}～14^{16}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水溫 θ	0	12.4	14.5	14.8	15.4	15.2	15.1
	25	12.2	13.4	14.7	15.4	15.2	15.1
	50	12.1	13.2	14.7	15.4	15.2	15.1
	100	—	—	14.3	15.1	15.1	—
	200	—	—	—	7.8	—	—
	底 bm.	12.0	13.0	12.6	7.8	12.4	15.1
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2524	2537	2543	2544	2555	2553
	25	2515	2534	2540	2555	2558	2550
	50	2521	2521	2546	2559	2555	2544
	100	—	—	2546	2549	2546	—
	200	—	—	—	2529	—	—
	底 bm.	2524	2534	2532	2529	2541	2546

2 月 3 日　FEB. 3rd 9^{26}～15^{02}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水溫 θ	0	13.5	11.8	11.9	14.4	14.3	14.2
	25	13.4	11.8	11.9	14.4	14.3	14.1
	50	11.8	11.8	11.6	14.3	14.3	14.1
	100	—	—	11.3	14.0	14.3	—
	200	—	—	—	10.9	—	—
	底 bm.	11.2	10.8	10.8	10.9	11.8	14.1
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2445	2425	2552	2554	2565	2556
	25	2436	2418	2538	2553	2555	2568
	50	2425	2434	2541	2570	2558	2562
	100	—	—	2541	2562	2558	—
	200	—	—	—	2540	—	—
	底 bm.	2427	2414	2541	2543	2535	2556

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水深 (米) H		85	100	115	230	155	72
透明度 (米) D		4	11	23	21	18	15
水色 F		6	3	2	3	3	3
氣溫 θ。		6.2	7.5	9.5	10.6	9.7	8.7
天氣 W		B	BC	BC	BC	BC	BC

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水深 (米) H		84	98	114	227	154	73
透明度 (米) D		16	11	11	20	20	15
水色 F		4	4	4	2	3	3
氣溫 θ。		4.1	4.9	5.7	6.8	6.6	6.5
天氣 W		BC	BC	BC	BC	BC	BC

同　上　DO

3 月 9 日 MAR. 9th 9^{34}～14^{34}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水溫 θ	0	11.3	12.6	13.7	14.1	14.1	13.9
	25	11.2	12.5	13.2	13.9	13.8	13.4
	50	11.2	11.8	12.0	13.8	13.7	13.1
	100	—	—	10.7	13.3	12.0	—
	200	—	—	—	10.0	—	—
	底 bm.	11.2	10.5	10.7	9.9	10.6	12.5
比重 (朝鮮鹽檢) S	0	2553	2567	2561	2571	2570	2570
	25	2549	2558	2568	2559	2574	2555
	50	2550	2546	2568	2570	2568	2567
	100	—	—	2552	2561	2552	—
	200	—	—	—	2538	—	—
	底 bm.	2547	2547	2549	2540	2540	2554
水深 (米) H		84	99	116	228	154	75
透明度 (米) D		15	12	12	14	13	13
水色 F		4	4	3	3	3	3
氣溫 θ。		10.4	10.5	11.3	12.5	12.6	12.4
天氣 W		C	C	BC	BC	BC	BC

4 月 4 日 APR. 4th 9^{48}～14^{54}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水溫 θ	0	13.2	12.7	13.9	14.6	14.6	14.4
	25	13.1	12.6	13.6	14.4	14.2	14.1
	50	13.0	11.8	13.2	14.1	14.2	14.0
	100	—	—	10.0	13.5	14.1	—
	200	—	—	—	10.0	—	—
	底 bm.	11.3	10.0	10.0	9.9	13.5	14.0
比重 (朝鮮鹽檢) S	0	2587	2572	2577	2598	2579	2580
	25	2574	2437	2572	2579	2564	2574
	50	2576	2561	2573	2598	2579	2577
	100	—	—	2554	2567	2579	—
	200	—	—	—	2556	—	—
	底 bm.	2561	2550	2549	2555	2576	2585
水深 (米) H		84	100	116	228	154	75
透明度 (米) D		16	19	19	22	16	21
水色 F		3	3	3	2	3	2
氣溫 θ。		12.4	12.6	12.8	14.0	14.0	13.6
天氣 W		B	BC	BC	BC	BC	BC

同　上　DO

5月4日 MAY 4th 9^{07}～14^{30}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I 2M	II 7″	III 12″	IV 17″	V 20″	VI 25″
水溫 θ	0	12.9	14.3	14.6	15.8	15.9	15.6
	25	12.8	14.2	14.5	15.4	15.7	15.5
	50	12.6	12.6	14.1	15.2	15.5	15.3
	100	—	—	12.8	14.6	15.3	—
	200	—	—	—	12.1	—	—
	底 bm.	12.1	12.1	12.2	12.2	15.2	15.3
比重（朝鮮鹽檢）S	0	2538	2554	2555	2550	2571	2571
	25	2538	2554	2556	2570	2571	2570
	50	2538	2540	2558	2570	2567	2568
	100	—	—	2547	2565	2565	—
	200	—	—	—	2428	—	—
	底 bm.	2549	2540	2538	2546	2564	2567
水深 (米) H		84	105	117	230	154	75
透明度 (米) D		14	9	13	17	17	15
水色 F		5	5	4	3	3	3
氣溫 θ_a		11.9	12.5	13.1	13.0	12.0	14.2
天氣 W		BC	BC	BC	BC	BC	BC

4月5日 APR. 5th 6^{48}～17^{00}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. VII 2M	VIII 8″	IX 15″	X 24″	XI 33″	XII 41″
水溫 θ	0	12.6	12.8	12.8	12.9	13.6	15.8
	25	11.9	12.5	12.1	12.6	11.7	14.5
	50	—	11.7	11.5	12.5	11.4	14.2
	100	—	—	—	11.5	11.4	13.1
	底 bm.	11.7	11.6	11.5	11.4	11.3	11.9
比重（朝鮮鹽檢）S	0	2571	2577	2559	2571	2568	2572
	25	2564	2568	2562	2570	2570	2574
	50	—	2568	2562	2564	2559	2571
	100	—	—	—	2556	2553	2573
	底 bm.	2567	2561	2556	2561	2559	2547
水深 (米) H		60	78	98	114	136	138
透明度 (米) D		13	—	—	—	—	10
水色 F		3	—	—	—	—	2
氣溫 θ_a		12.0	12.8	12.5	12.5	13.5	15.0
天氣 W		BC	BC	BC	BC	BC	BC

巨濟島～豆酸埼　KYOSAITO～TUSIMA　（其一）

1月17日 JAN. 17th 7^{40}～14^{36}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. VII 2M	VIII 8″	IX 15″	X 24″	XI 33″	XII 41″
水溫 θ	0	12.2	13.0	14.8	14.8	—	15.9
	25	12.4	12.8	14.3	14.8	—	15.9
	50	—	12.6	13.9	14.8	—	15.9
	100	—	—	—	—	—	15.9
	底 bm.	12.2	12.5	13.2	14.8	—	15.9

2月8日 FEB. 8th 7^{52}～14^{15}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. VII 2M	VIII 8″	IX 15″	X 24″	XI 33″	XII 41″
水溫 θ	0	11.3	13.5	14.1	14.5	14.1	14.4
	25	11.4	13.5	14.1	14.4	14.1	14.3
	50	11.4	13.4	14.0	13.7	14.1	14.3
	100	—	—	—	—	13.0	13.8
	底 bm.	11.4	13.4	13.6	13.4	10.9	12.3

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. Ⅶ 2M	Ⅷ 8″	Ⅸ 15″	Ⅹ 24″	Ⅺ 33″	Ⅻ 41″
比重(朝鮮鹽檢)S	0	2518	2543	2543	2550	—	2559
	25	2532	2532	2543	2555	—	2571
	50	—	2529	2529	2556	—	2546
	100	—	—	—	—	—	2555
	底 bm.	2522	2531	2518	2550	—	2567
水深(米) H		59	77	100	110	—	134
透明度(米) D		6.5	9.0	18.0	22.5	—	19.0
水色 F		5	4	3	2	—	3
氣溫 θ。		6.3	5.0	6.3	6.6	—	7.5
天氣 W		BC	C	C	C	—	C

項目 Term	米 m.	觀測點 St. Ⅶ 2M	Ⅷ 8″	Ⅸ 15″	Ⅹ 24″	Ⅺ 33″	Ⅻ 41″
比重(朝鮮鹽檢)S	0	2541	2555	2567	2568	2559	2561
	25	2540	2558	2571	2571	2564	2564
	50	2540	2559	2556	2553	2568	2565
	100	—	—	—	—	2547	2556
	底 bm.	2544	2554	2561	2552	2534	2546
水深(米) H		62	78	97	109	140	128
透明度(米) D		6	9	14	14	15	16
水色 F		5	5	3	3	3	3
氣溫 θ。		5.3	6.4	8.0	7.8	7.7	7.7
天氣 W		BC	BC	BC	BC	C	C

清津沖東　OFF SEISIN E

1月7日 JAN. 7th 7^05～14^15

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″
水溫 θ	0	0.8	0.6	1.9	1.6	1.6
	25	1.5	0.9	1.8	2.1	1.3
	50	—	0.9	1.8	2.0	1.1
	100	—	0.6	1.8	1.8	1.1
	200	—	—	1.8	1.7	1.2
	300	—	—	1.7	1.7	1.2
	底 bm.	1.0	0.2	—	—	—
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2519	2525	2526	2506	2515
	25	2526	2529	2535	2527	2531
	50	2525	2529	2541	2530	2535
	100	—	2529	2545	2532	2540
	200	—	—	2546	2540	2550
	300	—	—	2546	2545	2559
	底 bm.	2537	2534	—	—	—
比重（朝鮮鹽檢） S	0	2528	2519	2518	2519	2522
	25	2516	2518	2529	2518	2529
	50	2519	2521	2522	2522	2521
	100	—	2524	2515	2515	2524
	200	—	—	2515	2525	2518
	300	—	—	—	—	—
	底 bm.	2538	2519	—	—	—
水深(米) H		90	175	—	—	—
透明度(米) D		—	12	24	26	25
水色 F		—	6	5	5	5
氣溫 θ。		-9.7	-5.3	-7.3	-6.0	-6.0
天氣 W		B	B	B	B	B

2月5日 FEB. 5th 7^35～15^55

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″
水溫 θ	0	0.0	0.5	0.7	0·5	-0.2	0.0
	25	0.7	0.7	0.9	0.9	0.2	0.3
	50	0.8	0.7	0.9	0.9	0.2	0.3
	100	—	0.7	0.9	0.9	0.2	0.4
	200	—	—	0.6	1.0	0.3	0.2
	300	—	—	1.0	0.9	0.6	0.2
	底 bm.	0.7	0.6	—	—	—	—
比重（比重計） S^{15}_{4}	0	2535	2543	2548	2541	2544	2545
	25	2555	2552	2555	2551	2555	2557
	50	2562	2556	2560	2551	2555	2557
	100	—	2561	2560	2556	2556	2561
	200	—	—	2560	2557	2552	2562
	300	—	—	2569	2565	2558	2572
	底 bm.	2570	2565	—	—	—	—
比重（朝鮮鹽檢） S	0	2519	2525	2516	2522	2515	2513
	25	2518	2516	2515	2515	2515	2515
	50	2514	2511	2509	2509	2525	2514
	100	—	2513	2509	2515	2515	2525
	200	—	—	2515	2515	2515	2522
	300	—	—	—	—	—	—
	底 bm.	2513	2515	—	—	—	—
水深(米) H		98	180	—	—	—	—
透明度(米) D		20	22	24	23	25	25
水色 F		3	3	3	3	3	3
氣溫 θ。		-2.2	-1.5	-1.4	-1.4	-2.7	-2.7
天氣 W		C	B	C	B	B	B

同　上　DO

3 月 4 日　MAR. 4th 6^50～15^50

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″
水溫 θ	0	−1.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5
	25	−1.0	0.0	0.2	0.2	0.4	0.4
	50	−1.0	1.0	0.2	0.2	0.3	0.4
	100	—	1.0	0.2	0.1	0.3	0.3
	200	—	—	0.2	0.2	0.3	0.3
	300	—	—	0.3	0.5	0.2	0.3
	底 bm.	−0.7	1.1	—	—	—	—
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2517	2551	2553	2552	2556	2556
	25	2539	2561	2565	2564	2556	2567
	50	2548	2570	2553	2563	2566	2558
	100	—	2562	2565	2566	2566	2559
	200	—	—	2565	2576	2568	2567
	300	—	—	2563	2566	2568	2568
	底 bm.	2559	2562	—	—	—	—
水深(米) H		96	182	—	—	—	—
透明度(米) D		16	26	29	27	27	—
水色 F		—	4	4	3	3	3
氣溫 θ。		−2.5	−2.0	−1.0	2.5	5.5	2.5
天氣 W		B	B	B	B	B	C

4 月 5 日　APR. 5th 5^00～14^25

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″
水溫 θ	0	1.5	1.5	1.2	1.2	1.5	1.5
	25	1.0	1.2	0.9	0.3	0.7	1.0
	50	0.1	0.8	0.7	0.6	0.5	0.8
	100	—	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5
	200	—	—	0.3	0.3	0.3	—
	300	—	—	0.2	0.2	0.3	—
	底 bm.	−0.3	0.2	—	—	—	—
比重（比重計）S^{15}_{4}	0	2524	2545	2561	2563	2551	2556
	25	2547	2546	2550	2553	2555	2555
	50	2557	2547	2550	2550	2557	2556
	100	—	2559	2550	2553	2559	2558
	200	—	—	2560	2561	2553	—
	300	—	—	2561	2565	2566	—
	底 bm.	2556	2566	—	—	—	—
水深(米) H		27	186	—	—	—	—
透明度(米) D		—	11	14	15	13	—
水色 F		—	3	3	3	3	3
氣溫 θ。		1.3	1.3	2.5	2.8	5.5	4.0
天氣 W		BC	BC	F	F	BC	BC

同　上　DO（其一）

5 月 24 日　MAY 24th 6^40～16^00

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″
水溫 θ	0	7.5	7.5	7.7	7.2	7.0	7.0
	25	4.2	2.8	2.8	3.4	3.0	3.0
	50	1.5	1.5	2.2	1.5	1.0	1.5
	100	—	1.0	2.0	0.9	0.9	0.9
	200	—	—	1.5	0.8	0.5	0.5
	300	—	—	1.0	0.5	—	0.5
	底 bm.	1.0	1.0	—	—	—	—

6 月 4 日　JUN. 4th 5^40～16^30

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″	54″	64″
水溫 θ	0	13.1	11.7	10.2	10.8	11.6	11.1	11.7	11.2
	25	3.8	3.0	3.1	3.7	2.7	3.6	3.0	3.7
	50	2.0	2.0	2.2	2.3	2.0	2.5	2.3	2.1
	100	—	—	1.2	1.4	1.2	1.5	0.7	0.9
	200	—	—	1.3	0.7	0.7	1.0	0.7	0.5
	300	—	—	1.2	—	0.5	—	0.5	—
	底 bm.	1.3	1.0	—	—	—	—	—	—

（其　二）

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″
比重（比重計）S^{15}	0	2408	2530	2553	2558	2543	2547
	25	2553	2551	2571	2557	2555	2565
	50	2553	2553	2580	2563	2567	2573
	100	—	2565	2580	2565	2577	2573
	200	—	—	2573	2567	2577	2577
	300	—	—	2573	2577	—	2585
	底 bm	2560	2575	—	—	—	—
水深(米) H		95	186	—	—	—	—
透明度(米) D		7	9	12	14	14	15
水色 F		6	4	4	4	3	3
氣溫 θ_0		8.7	9.7	14.0	12.0	9.7	9.3
天氣 W		f	f	C	C	C	O

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 2M	7″	14″	24″	34″	44″	54″	64″
比重（比重計）S^{15}_4	0	2380	2518	2508	2490	2498	2516	2536	2539
	25	2538	2556	2558	2558	2558	2556	2556	2556
	50	2543	2556	2558	2560	2558	2561	2556	2564
	100	—	—	2562	2565	2562	2566	2561	2564
	200	—	—	2563	2566	2566	2554	2566	2580
	300	—	—	2562	—	2566	—	2564	—
	底 bm.	2558	2558	—	—	—	—	—	—
水深(米) H		97	160	—	—	—	—	—	—
透明度(米) D		11	10	9	8	10	11	11	12
水色 F		5	5	5	5	5	4	4	4
氣溫 θ_0		11.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	17.0
天氣 W		f	f	f	f	C	C	C	C

竹島～小黒山島　TIKUTÔ～KOKUSANTÔ

1 月 14 日　JAN. 14th 9^{20}～13^{30}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	25″	30″
水溫 θ	0	8.0	7.6	7.8	8.4	8.8
	10	8.2	8.0	7.8	8.6	8.7
	25	8.1	7.8	8.0	8.6	8.7
	50	8.1	7.7	8.1	8.8	8.5
	底 bm.	8.2	7.8	8.0	8.8	8.4
比重（比重計）S^{15}_4	0	2337	2361	2224	2339	2355
	10	2354	2339	2324	2354	2339
	25	2359	2355	2339	2345	2380
	50	2347	2340	2345	2350	2329
	底 bm.	2326	2336	2359	2343	2369

2 月 15 日　FEB. 15th 7^{45}～12^{00}

項目 Term	米 m.	觀測點 St 5M	10″	15″	25″	30″
水溫 θ	0	5.5	4.6	4.7	5.4	6.0
	10	5.6	4.8	4.6	5.5	6.1
	25	5.6	4.7	4.0	5.5	5.8
	50	5.0	3.8	4.0	5.6	6.0
	底 bm.	5.2	3.9	4.1	5.4	5.8
比重（比重計）S^{15}_4	0	2363	2340	2343	2358	2354
	10	2357	2353	2342	2364	2333
	25	2359	2350	2342	2344	2354
	50	2372	2352	2342	2338	2368
	底 bm.	2348	2363	2354	2354	2354

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	25″	30″
水深 (米) H		60	70	85	100	110
透明度 (米) D		1.0	1.0	1.0	1.5	2.5
氣溫 θ。		10.0	9.6	8.9	9.8	10.6
天氣 W		B	B	B	B	B

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	25″	30″
比重(朝鮮鹽檢) S	0	2445	2427	2412	2433	2427
	10	2411	2425	2418	2421	2432
	25	2434	—	2415	2419	2419
	50	2425	2407	2410	2418	2433
	底 bm.	2432	2417	2417	2417	2425
水深 (米) H		66	60	70	80	70
透明度 (米) D		1.0	1.0	1.5	1.5	2.0
氣溫 θ。		3.8	4.6	5.5	6.6	6.5
天氣 W		B	B	C	C	C

同　上　DO

4 月 8 日 APR. 8th 7^50～12^20

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	25″	30″
水溫 θ	0	7.0	7.1	7.5	8.3	8.3
	10	7.1	7.1	7.2	7.4	7.6
	25	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2
	50	7.4	7.2	7.0	8.4	8.3
	底 bm.	7.3	7.2	6.9	9.5	10.3
比重(比重計) S_4^{15}	0	2398	2395	2388	2372	2407
	10	2400	2382	2390	2393	2360
	25	2444	2395	2418	2413	2346
	50	2423	2390	2402	2430	2440
	底 bm.	2404	2381	2390	2460	2475
水深 (米) H		60	59	73	86	70
透明度 (米) D		1.0	2.0	3.0	5.0	5.0
氣溫 θ。		7.7	7.5	7.7	7.9	8.5
天氣 W		C	C	C	C	C

5 月 8 日 MAY 8th 7^25～12^00

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	25″	30″
水溫 θ	0	11.6	10.6	10.9	10.7	12.1
	10	11.4	10.1	10.3	9.7	12.4
	25	11.1	11.2	10.1	10.1	12.4
	50	10.8	11.1	9.8	10.6	12.1
	底 bm.	10.8	11.2	9.7	11·2	11.4
比重(比重計) S_4^{15}	0	2442	2402	2512	2406	2430
	10	2460	2420	2394	2390	2470
	25	2452	2460	2408	2414	2360
	50	2472	2485	2408	2442	2479
	底 bm.	2468	2460	2420	2476	2440
水深 (米) H		58	66	75	95	90
透明度 (米) D		2.5	3.0	3.0	5.0	9.0
氣溫 θ。		12.4	11.9	12.2	13.7	14.4
天氣 W		C	C	C	C	C

同　上　DO　　老虎灘～山東高角 RÔKOTAN～PROM. SHANTUNG

6月3日 JUN. 3rd 6^10～11^60　　1月9～11日 JAN. 9th 17^20～11th 2^20

項目 Term	米 m.	觀測點 St. 5M	10″	15″	25″	30″
水溫 θ	0	16.1	15.5	16.3	17.5	17.8
	10	12.7	12.7	14.0	14.5	13.8
	25	13.9	13.0	12.6	12.6	12.1
	50	13.5	11.5	11.9	12.2	11.6
	底 bm.	13.2	11.4	12.0	11.6	11.3
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2489	2468	2442	2491	2476
	10	2458	2458	2461	2473	2459
	25	2497	2462	2478	2486	2492
	50	2504	2492	246:	2468	2490
	底 bm.	2491	2445	2482	2484	250[illegible]
水深 (米) H		64	60	64	94	88
透明度 (米) D		3.0	4.0	6.0	5.0	9.0
氣溫 θ。		15.5	16.9	17.4	18.3	18.7
天氣 W		B	B	B	B	B

項目 Term	米 m.	觀測點 St. U 0M	T 15″	S 30″	R 45″	Q 60″	P 75″	O 90″
水溫 θ	0	3.5	5.3	5.3	5.6	5.8	4.0	3.0
	10	3.9	5.4	5.5	5.7	5.8	4.2	3.0
	25	4.3	5.4	5.6	5.8	5.9	4.4	3.2
	底 bm.	4.6	5.5	5.7	5.9	6.0	4.5	3.5
比重(關東廳鹽檢) S	0	2326	2382	2382	2387	2399	2360	2270
	10	2341	2371	2374	2387	2384	2354	2275
	25	2343	2374	2379	2393	2384	2368	2273
	底 bm.	2360	2375	2384	2390	2387	2363	2275
水深 (米) H		54	50	51	53	43	30	49
氣溫 θ。		5.1	5.9	5.8	7.0	7.5	3.5	2.0

同　上　DO

2月6日 FEB. 6th 11^05～23^40

項目 Term	米 m.	觀測點 St. U 0M	T 15″	S 30″	R 45″	Q 60″	P 75″	O 90″
水溫 θ	0	−0.3	0.7	2.0	2.8	2.9	2.3	0.3
	10	−0.2	0.8	1.9	2.9	3.2	2.5	0.1
	25	0.1	0.9	1.9	2.7	3.1	2.6	0.1
	底 bm.	−0.2	1.3	1.8	2.8	3.1	2.6	0.8
比重(關東鹽檢極) S	0	2342	2345	2369	2396	2405	2374	2308
	10	2347	2345	2372	2388	2379	2374	2308
	25	2353	2353	2372	2399	2403	2368	2316
	底 bm.	2365	2375	2385	2399	2399	2368	2343
水深 (米) H		48	53	57	52	46	43	58
氣溫 θ。		−3.1	−1.6	−1.7	−1.8	−1.0	−4.4	2.5

老虎灘～山東角 (ROKOTAN～PROM.SHANTUNG)

3 月 2～3 日 MAR. 2nd 21^20～3rd 12^00　　4 月 4 日 APR. 4th 10^20～22^10

項目 Term	米 m.	觀測點 St. U 0M	T 15″	S 30″	R 45″	Q 60″	P 75″	O 90″	觀測點 St. U 0M	T 15″	S 30″	R 45″	Q 6 ″	P 75″	O 90″
水溫 θ	0	0.5	0.2	1.2	1.4	1.5	1.2	1.1	2.7	4.1	5.9	5.2	5.2	6.5	4.4
	10	0.5	0.8	1.3	1.8	2.3	1.2	0.8	2.4	3.2	4.2	4.2	4.5	4.5	4.1
	25	0.5	0.9	1.6	2.1	2.4	—	—	2.3	3.1	3.4	3.4	4.3	4.1	4.1
	底 bm.	0.5	0.8	1.5	2.2	2.4	1.4	0.7	2.2	3.1	3.2	3.4	4.2	4.1	4.0
比重(關東廳鹽檢) S	0	2351	2354	2369	2382	2348	2356	2303	2361	2376	2368	2357	2363	2343	2325
	10	2351	2354	2366	2390	2385	2359	2306	2360	2376	2369	2365	2363	2354	2331
	25	—	2359	2369	2375	2378	—	—	2360	2381	2378	2365	2366	2365	2333
	底 bm.	2368	2359	2374	2402	2372	2353	2306	2371	2388	2379	2369	2369	2365	2336
水深(米) H		40	52	55	62	45	26	28	47	48	54	53	48	36	32
氣溫 θ。		27	-2.5	-1.5	-3.0	-2.0	-2.2	-2.5	6.2	9.6	14.9	16.3	11.3	9.1	7.6
透明度(米) D		—	—	—	—	—	—	—	4.0	6.0	14.0	—	—	—	—

同　上　DO

4 月 30 日 APR. 30th 10^30～23^10　　6 月 17 日 JUN. 17th 10^00～22^00

項目 Term	米 m.	觀測點 St. U 0M	T 15″	S 30″	R 45″	Q 60″	P 75″	O 90″	觀測點 St. U 0M	T 15″	S 3 ″	R 45″	Q 66″	P 75″	O 90″
水溫 θ	0	6.8	6.9	7.6	7.6	7.7	7.9	7.2	18.0	18.4	18.3	18.2	20.1	20.0	17.4
	10	5.6	6.4	6.8	7.1	7.6	7.8	7.1	13.4	16.5	10.1	16.7	15.3	15.3	13.1
	25	5.2	4.7	6.0	6.2	6.7	7.1	7.1	11.5	6.0	5.5	8.6	8.0	—	—
	底 bm.	5.8	4.8	3.7	4.2	6.4	7.1	7.1	7.9	7.9	6.5	6.8	7.6	11.5	12.9
比重(關東廳鹽檢) S	0	2365	2376	2365	2379	2368	2351	2336	2298	2339	2339	2329	2329	2329	2331
	10	2369	2376	2368	2368	2369	2354	2336	2331	2340	2344	2338	2353	2332	2344
	25	2372	2379	2368	2371	2376	2360	—	2333	2366	2369	2360	2369	—	—
	底 bm.	2372	2379	2379	2382	2382	2365	2339	2360	2369	2369	2374	2369	2345	2344
水深(米) H		52	53	55	55	47	35	28	50	48	52	53	49	27	29
氣溫 θ。		11.9	12.9	10.9	10.6	8.9	8.9	7.9	19.0	20.0	21.0	21.9	21.8	21.5	20.5

福 岡 縣 PREF. HUKUOKA

玄界島～嚴 原
I. GENKAI～IZUHARA

1 月 10 日 JAN. 10th 7^40～17^10　　2月8～10日 FEB. 8th 8^45～10th 7^50

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII
水溫 θ	0	13.3	15.3	15.8	16.2	16.0	16.1	15 7	12.2	13.2	14.0	13.8	13.9	13.5	13.5
	10	13.4	15.0	15.9	16.1	16.1	16.2	15.9	12.0	13.5	14.1	14.2	14.5	13.6	14.0
	25	—	15.1	16.1	16.0	16.2	16.3	15.7	—	13.6	14.1	14.3	14.7	13.9	13.9
	50	—	—	16.0	15.9	16.1	16.2	—	—	—	14.2	14.4	14.7	13.7	—
	底 bm.	13.2	14.3	15.9	16.0	16.2	16.1	15.9	11.7	13.4	14.0	14.3	14.6	13.8	13.6
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2578	2579	2577	2601	2602	2598	2598	2604	2612	2610	2613	2611	2594	2596
	10	2581	2581	2582	2598	2585	2598	2564	2603	2603	2610	2594	2606	2595	2596
	25	—	2605	2585	2583	2605	2581	2562	—	2607	2604	2606	2596	2596	2606
	50	—	—	2583	2598	2584	2602	—	—	—	2622	2612	2606	2596	—
	底 bm.	2580	2597	2603	2601	2617	2585	2564	2602	2610	2612	2612	2596	2596	2597
比重(本場鹽檢) S	0								2568	2577	2583	2585	2579	2568	2574
	10								2574	2577	2577	2575	2574	2573	2574
	25								—	2580	2577	2579	2574	2571	2579
	50								—	—	2585	2586	2577	2568	—
	底 bm.								2571	2583	2585	2583	2571	2568	2574
水深 (米) H		25	45	82	91	100	100	50	25	45	82	91	100	100	50
透明度 (米) D		7.6	10.6	12.1	13.6	13.6	12.1	10.6	9.1	10.6	12.1	12.1	10.6	12.1	10.6
水色 F		4	4	3	2	2	2	4	4	4	3	3	2	3	4
氣溫 θ_a		8.7	9.2	—	10.7	10.9	9.8	10.3	7.0	7.0	8.1	7.5	7.0	0.8	1.8
天氣 W		B	B	B	B	B	B	B							

同　上　DO (其一)

3 月 6 日 MAR. 6th 8^45～17^25　　4 月 16～17 日 APR. 16th 9^45～17th 12^30

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	IIA
水溫 θ	0	11.3	12.6	12.6	12.6	13.1	13.0	13.0	13.8	14.5	15.4	15.2	15.8	16.0	14.8
	10	11.4	12.5	12.9	13.0	13.4	13.8	13.5	13.5	14.2	15.0	14.8	15.5	15.8	14.7
	25	—	12.1	12.8	13.7	13.5	13.9	13.6	—	14.1	14.5	14.6	15.3	15.6	14.5
	50	—	—	12.7	13.1	13.4	13.8	—	—	—	—	14.6	14.5	15.3	—
	底 bm.	11.5	12.6	12.7	12.8	13.3	13.7	13.6	13.3	14.0	14.5	14.6	14.5	15.2	14.5

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2643	2622	2599	2612	2605	2594	2599	2635	2666	2655	2653	2673	2693	2645
	10	2610	2606	2600	2599	2590	2593	2589	2646	2656	2626	2651	2676	2654	2643
	25	—	2645	2598	2597	2596	2597	2585	—	2645	2660	2653	2650	2659	2643
	50	—	—	2601	2597	2595	2600	—	—	—	—	2651	2648	2655	—
	底 bm.	2619	2639	2592	2597	2594	2588	2577	2676	2656	2665	2655	2663	2653	2638
水深(米)	H	25	45	82	91	100	100	50	25	45	82	91	100	100	50
透明度(米)	D	10.6	10.6	10 6	10.6	12.1	12.1	7.6	12.8	14.6	14.6	12.8	11.0	10.0	11.0
水色	F	4	4	3	3	2	2	4	4	3	3	3	2	2	2
氣溫	$0_{\circ}$	6.3	7.0	8.2	8.0	8.0	8.0	7.0	16.5	16.7	17.0	18.1	18.5	18.8	18.7
天氣	W	—	—	—	—	—	—	—	B	B	B	B	BC	C	C

同　上　DO (其一)

5 月 6 日 MAY 6th 8^{15}～15^{50}　　6 月 5 日 JUN. 5th 8^{40}～16^{10}

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII
水溫 0	0	15.2	15.7	16.1	16.4	17.1	16.8	16.1	20.0	19.3	19.9	18.4	20.3	20.0	19.0
	10	15.1	15.5	15.9	15.8	16.5	16.3	15.7	19.5	18.5	19.2	18.1	19.3	19.2	19.0
	25	—	15.4	15.8	16.7	16.3	16.3	15.5	—	18.5	18.4	18.0	19.0	18.7	17.8
	50	—	—	15.8	15.6	16.2	15.8	—	—	—	17.8	17.2	17.4	19.5	—
	底 bm.	15.4	15.5	15.5	15.3	15.0	15.0	15.4	19.3	17.3	17.7	17.3	17.5	18.7	17.5
比重(比重計) S^{15}_{4}	0	2632	2622	2599	2611	2614	2602	2600	2542	2562	2565	2577	2562	2551	2576
	10	2615	2596	2596	2601	2611	2602	2590	2583	2556	2573	2572	2575	2556	2510
	25	—	2619	2607	2578	2610	2597	2614	—	2562	2582	2577	2570	2566	2587
	50	—	—	2606	2598	2599	2590	—	—	—	2577	2569	2582	2571	—
	底 bm.	2597	2611	2617	2592	2599	2585	2605	2568	2556	2582	2600	2585	2592	2591
比重(本場鹽檢) S	0	2579	2590	2579	2589	2590	2582	2563	2568	2577	2572	2571	2554	2561	2577
	10	2573	—	2579	2579	2586	2577	2572	2577	2577	2572	2571	2571	2572	2577
	25	—	2577	2579	2579	2586	2579	2592	—	2573	2573	2583	2571	2573	2583
	50	—	—	2580	2579	2579	2579	—	—	—	2572	2577	2585	2577	—
	底 bm.	2565	2585	2585	2579	2577	2577	2585	2573	2576	2573	2583	2577	2572	2573

(其　二)

項目 Term	米 m.	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII	觀測點 St. I	II	III	IV	V	VI	VII
水深(米)	H	25	45	82	91	100	100	50	25	45	82	91	100	100	50
透明度(米)	D	10	10	14	10.5	10.5	10.5	10	9.0	9.5	9.5	12.5	10.0	9.0	9.0
水深	F	4	4	3	3	2	2	4	3	3	3	3	4	4	4
氣溫	θ。	14.6	15.6	16.0	16.7	18.3	17.6	17.0	16.2	18.1	18.5	19.5	20.0	18.8	18.5
天氣	W	C	C	C	C	C	C	C							

對馬水道表面觀測

蓋井島～絕影島　SIMONOSEKI～HUSAN

1 月 5 日　　JAN. 5^{th} 11^{43}～18^{08}

項目 Term	觀測點 St. 0^{M}	10″	20″	30″	40″	50″	60″	70″	80″	90″	95″	100″
水溫 θ	14.0	14.6	15.8	15.4	14.8	15.0	14.7	14.4	14.6	14.2	13.0	11.8
比重 S	2550	2572	2564	2573	2564	2572	2564	2564	2573	2550	2547	2539
氣溫 θ。	8.4	8.3	7.9	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.9	7.2	6.5	6.2

2 月 5 日　　FEB. 5^{th} 11^{50}～18^{15}

水溫 θ	12.8	12.6	13.3	15.2	12.6	13.3	13.1	12.6	12.4	13.1	13.2	10.1
比重 S	2568	2577	2556	2580	2580	2573	2568	2572	2565	2572	2570	—
氣溫 θ。	9.7	9.6	8.4	8.4	8.7	4.6	7.7	7.1	7.2	2.2	3.1	2.1

3 月 5 日　　MAR. 5^{th} 11^{50}～18^{10}

水溫 θ	12.6	12.8	12.9	13.0	12.9	12.8	12.2	12.8	13.1	13.1	12.9	11.2
比重 S	2579	2587	2579	2587	2582	2579	2579	2579	2579	2587	2579	2572
氣溫 θ。	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.1	4.5	4.8	4.8
天氣 W	B	B	C	C	R	C	C	R	C	C	B	B

六、定地觀測表

Regular Shore Observations

昭和四年一月 (January, 1929)

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	− 7.2	− 1.6	− 3.2	− 0.5	23.44	− 0.06	b1 紗那					
2 能取岬	− 10.1	− 3.3					2 網走	− 9.0	− 1.8	63.4	+ 27.7	29
3 納沙布埼	− 7.5	− 1.7	− 1.6	− 0.4	24.02	+ 0.14	3 根室	− 7.2	− 1.7	29.2	+ 1.3	45
4 襟裳岬	− 4.2	− 3.0	0.3	+ 1.0	23.21	− 0.30	4 釧路	− 8.1	− 1.7	22.3	− 14.8	50
5 汐首岬	− 6.1	− 3.9	2.5	− 1.7	24.22	+ 1.30	5 襟裳	—	—	—	—	—
6 尻矢埼	− 3.0	− 2.5	5.7	− 0.4	26.11	+ 1.40	6 青森	− 3.8	− 1.6	96.4	− 18.0	30
7 爾埼	0.9	− 0.7	4.7	− 1.5	23.67	− 1.24	7 宮古	− 1.4	− 1.1	49.7	− 22.9	63
8 宮城江島	3.8	+ 1.2	5.9	− 1.4	24.73	− 0.27	8 石巻	− 0.8	− 0.6	9.1	− 42.0	65
9 鹽屋埼	0.0	− 1.9	6.3	− 0.8	24.41	− 0.35	9 小名濱	1.4	− 1.7	6.8	− 79.1	70
10 銚子	5.0	− 1.3	8.5	+ 0.5	23.95	+ 1.02	10 銚子	4.6	− 1.0	10.6	− 91.9	66
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 1-9	9	+ 2-7	9	+ 4-5						
計 Sum	− 28.4	− 18.7	29.1	− 5.2	217.76	+ 2.90						
太平洋北部平均 Mean	− 2.84	− 1.87	3.23	− 0.58	24.20	+ 0.32						
b1 勝浦	2.2	− 1.4	12.8	− 0.4	25.42	+ 0.13	b1 勝浦	4.9	− 0.9	13.8	−162.1	63
2 野島埼	2.9	− 2.2	12.1	− 0.6	25.26	− 0.02	2 館山	4.9		21.2		65
3 千葉館山	4.2	− 2.4	12.7	− 1.3	25.38	− 0.06	3 茅ヶ崎	3.7		10.0		70
4 神子元島	6.4	+ 0.9	13.0	− 1.0	25.79	− 0.15	4 沼津	5.1	− 0.8	32.5	− 52.5	69
5 潮岬	2.8	− 2.7	9.1	− 3.3	25.83	+ 0.10	5 潮岬	6.3	− 1.3	41.5	− 76.8	73
6 室戸埼	6.8	− 0.7	13.7	− 0.3	25.31	− 0.04	6 和歌山	4.2	− 0.8	31.4	− 32.8	54
7 足摺埼	6.8	− 0.4	16.1	+ 0.3	26.04	+ 0.55	7 室戸	5.8	− 1.4	52.6	− 64.0	62
8 宮崎細島	8.5	− 3.5	16.7	+ 0.2	25.41	+ 0.30	8 足摺	6.5	− 1.9	65.1	− 54.5	63
9 宮崎内海	—	—	—	—	—	—	9 高知	4.8	− 1.3	140.2	+ 37.7	66
10 鞍埼	6.9	− 0.2	14.6	− 1.1	25.81	+ 0.20	10 宮崎	6.5	− 0.9	101.5	− 3.3	57
11 佐多岬	10.9	− 1.9	14.3	− 1.8	25.63	+ 0.09	11 鹿兒島	6.3	− 1.1	88.9	− 9.3	48
12 屋久島	10.4	− 0.5	18.9	− 0.3	25.33	− 0.29						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト/差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト/差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト/差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト/差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト/差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	11	+1-10	11	+ 2-9	11	+ 6-5						
計 Sum.	68.8	— 15.0	154.0	— 9.6	281.21	+ 0.80						
太平洋南部平均 Mean	6.25	— 1.36	14.00	— 0.87	25.56	+ 0.07						
c1 伊江島	15.5	— 0.4	18.2	+ 0.4	23.34	— 1.68	c1 名瀬	14.0	— 0.3	126.3	— 77.4	24
2 津堅島	15.7	— 0.6	18.9	+ 0.1	25.32	— 0.33	2 那覇	16.1	0.0	156.9	+ 26.9	31
3 彭佳嶼	16.1	+ 0.4	18.9	— 1.3	25.58	+ 0.06	3 石垣島	18.6	+ 0.5	102.6	— 46.1	28
4 鷲鑾鼻	21.0	0.0	23.2	+ 0.5	24.89	— 0.24	4 恒春	20.2	+ 0.1	75.4	+ 52.1	39
觀測箇所數 No. of St.	4	+ 1-2	4	+ 3-1	4	+ 1-3						
計 Sum	68.3	— 0.6	79.2	— 0.3	99.13	— 2.19						
西南海平均 Mean	17.08	— 0.15	19.80	— 0.08	24.78	— 0.55						
d1 西能登呂岬	— 9.3	— 1.3	— 1.6	— 0.1	24.12	+ 0.74	d1 大泊	— 12.6	— 1.4	34.3	+ 6.8	47
2 鴛泊	— 3.7	+ 2.6	5.0	+ 2.0	24.55	— 0.13	2 札幌	— 7.0	— 0.7	223.9	+141.0	31
3 焼尻島	— 6.0	— 1.1	1.7	— 1.8	24.52	+ 0.15	3 壽都	4.4	— 1.0	125.6	+ 19.5	6
4 神威岬	— 2.1	+ 1.5	6.2	+ 0.6	24.59	— 0.11	4 秋田	— 2.5	— 0.9	119.4	— 15.6	9
5 稻穗岬	— 3.2	— 2.4	4.9	— 1.0	25.00	+ 0.17	5 山形	— 2.9	— 1.3	115.2	+ 23.1	27
6 白神岬	— 2.7	— 1.6	3.0	— 1.7	25.07	+ 0.33	6 新潟	1.1	— 0.3	121.0	— 71.5	23
7 入道岬	— 0.5	— 0.3	8.9	+ 0.7	25.32	+ 0.70	7 相川	1.1	— 1.2	118.3	— 14.2	16
8 山形飛島	0.1	— 1.5	9.6	— 0.1	25.22	+ 0.50	8 伏木	0.6	— 1.6	182.6	— 71.0	19
9 姫埼	1.5	— 0.7	10.9	0.0	24.70	— 0.19						
10 祿剛埼	2.1	— 0.4	10.0	+ 1.2	24.89	+ 0.26						
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 2-8	10	+ 4-5	10	+ 7-3						
計 Sum	— 23.8	— 5.2	58.6	— 0.2	247.98	+ 2.42						
日本海北部平均 Mean	— 2.38	— 0.52	5.86	— 0.02	24.80	+ 0.24						
c1 經ケ岬	2.7	0.6	9.9	— 0.8	24.30	+ 0.28	c1 敦賀	2.8	— 1.1	174.7	— 91.4	20
2 隱岐西郷	4.3	2.2	12.0	0.6	25.45	+ 0.32	2 福井	1.3	— 1.1	201.4	— 84.8	26
3 日ノ岬	5.0	0.6	12.5	— 0.3	25.59	+ 0.63	3 宮津	2.3	— 1.2	239.5	+ 36.1	20
4 島根濱田	6.7	— 0.6	13.9	+ 0.4	25.72	+ 0.34	4 境	2.8	— 1.2	173.5	— 25.5	23

觀測場所 St.	氣溫 θ° C' 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R mm. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
5 山口見島	9.0	+ 1.0	15.2	+ 0.6	25.71	+ 0.11	5 濱田	4.8	— 0.5	70.5	— 40.1	27
6 角島	5.2	+ 0.5	12.1	+ 1.2	25.65	+ 0.06	6 下ノ關	5.0	— 0.4	26.8	— 40.9	29
7 山口蓋井島	8.9	— 1.5	13.1	— 0.4	25.63	+ 0.66	7 福岡	4.2	— 0.8	40.8	— 27.1	31
8 沖ノ島	4.0	— 1.3	12.4	— 1.3	25.33	+ 0.26	8 嚴原	4.1	— 0.5	50.8	— 36.2	53
9 三島	3.8	+ 0.1	13.5	+ 0.5	25.01	— 0.19	9 佐世保	5.5	— 0.3	37.2	— 34.3	
10 神埼	4.5	— 0.3	14.6	— 0.3	25.44	+ 0.19	10 長崎	5.2	— 0.5	21.9	+ 51.6	49
11 大瀨埼	7.3	+ 0.5	15.9	+ 0.3	25.49	+ 0.15						
觀測箇所數 No. of St.	11	4–7	11	5–6	11	10–1						
計 Sum	61.4	— 5.0	145.1	— 0.7	279.32	+ 2.81						
日本海南部平均 Mean	5.58	— 0.45	13.19	— 0.06	2539	+ 0.26						
f1 清津	— 4.9	— 0.8	— 0.2	+ 0.5	25.26	+ 0.13	f1 城津	— 6.0	0.0	21.2	— 0.7	67
2 舞水端	— 5.3	— 0.6	3.0	+ 0.3	25.00	— 0.11	2 元山	— 4.1	— 0.7	3.2	— 33.2	73
3 馬養島	— 4.5	— 0.1	2.8	+ 0.5	25.05	+ 0.03	3 江陵	— 1.1	+ 0.1	3.3	— 60.5	67
4 麗島	— 2.8	— 0.1	— 1.2	— 0.7	24.78	+ 0.22	4 龍巖浦	— 10.3	— 1.4	14.8	— 1.4	76
5 水源端	— 2.5	— 0.2	2.4	— 1.0	25.41	+ 0.37						
6 注文津	2.3	— 1.4	8.6	+ 2.3	25.18	+ 0.22						
7 竹邊	0.6	— 0.7	9.4	+ 0.1	25.04	+ 0.09						
8 冬外串	1.0	— 1.3	6.3	— 1.0	25.45	+ 0.19						
9 甘浦	5.7	0.0	10.5	— 0.4	25.01	— 0.29						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 0–8	9	+ 5–4	9	+ 7–2						
計 Sum	— 10.4	— 5.2	+ 32.0	+ 0.6	226.18	+ 0.85						
朝鮮東岸平均 Mean	— 1.16	— 0.58	+ 3.56	+ 0.07	25.13	+ 0.10						
g1 釜山	6.6	+ 1.9	10.1	0.0	25.51	+ 0.16	g1 釜山	2.0	— 1.0	32.5	— 6.4	67
2 統營	0.5	— 2.5	— 0.3	— 5.6	25.24	+ 0.23	2 濟州	3.9	—	28.9	—	35
3 麗水	4.4	— 0.2	4.5	— 0.6	25.15	+ 0.53	3 木浦	0.9	— 0.7	24.7	— 10.8	52
4 巨文島	3.1	+ 1.1	10.2	— 1.4	25.26	— 0.24						
5 山地	6.4	+ 0.6	12.1	+ 0.5	25.74	+ 0.50						
6 摩羅島	5.4	— 0.4	13.3	— 0.6	25.02	— 0.38						

觀測場所 St.	氣溫 θ。 C° 平均 Mean	氣溫 θ。 C° 平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ。 C° 平均 Mean	氣溫 θ。 C° 平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	6	+ 3-3	6	+ 1-4	6	+ 4-2						
計 Sum	26.4	+ 0.5	49.9	— 7.7	151.92	+ 0.80						
朝鮮南岸平均 Mean	4.40	+ 0.09	8.32	— 1.28	25.32	+ 0.13						
b1 大和島	— 4.8	— 0.6	—	—	—	—	b1 平壤	— 5.6	— 0.7	6.2	— 6.6	76
2 西島	— 3.4	— 0.4	0.3	— 0.2	23.63	+ 0.95	2 京城	— 2.8	— 0.8	4.8	— 18.2	66
3 小青島	— 3.1	— 2.3	2.8	— 1.0	23.22	— 0.41	3 仁川	— 3.0	— 0.9	7.3	— 10.6	75
4 鬼島	— 2.3	— 0.5	1.0	— 0.2	23.35	+ 0.12	4 全州	— 1.5	— 1.1	31.0	— 1.1	61
5 格列飛島	— 2.3	— 1.9	2.3	— 0.9	24.00	+ 0.03						
6 於青島	— 0.3	— 0.9	3.9	— 0.5	23.97	+ 0.02						
7 七發島	1.2	— 0.1	2.1	— 1.6	24.81	+ 0.20						
8 竹島	2.3	— 1.0	5.3	— 2.9	24.27	+ 0.03						
9 黑山島	2.8	— 0.6	7.2	— 2.1	24.10	— 0.69						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 0-9	8	+ 0-8	8	+ 6-2						
計 Sum	— 9.9	— 8.3	24.9	— 9.4	191.35	+ 0.25						
朝鮮西岸平均 Mean	— 1.10	— 0.92	3.11	— 1.18	23.92	+ 0.03						

昭和四年二月 (February, 1929)

觀場所測 St.	氣溫 θ。 C。 平均 Mean	氣溫 θ。 C。 平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ。 C。 平均 Mean	氣溫 θ。 C。 平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	— 7.9	— 1.6	— 2.5	— 2.0	23.51	— 0.01	a1 紗那	— 6.7	— 1.3	82.0	— 13.7	12
2 能取岬	— 6.1	+ 0.3	— 1.3	— 0.6	23 48	+ 0.01	2 網走	— 7.9	— 0.9	96.5	+ 40.2	44
3 納沙布埼	— 5.6	— 0.5	— 1.7	+ 0.0	23.73	— 0.10	3 根室	— 6.0	— 1.0	33.7	— 3.1	49
4 襟裳岬	— 3.7	— 0.7	— 0.1	— 0.4	23.38	— 0.22	4 釧路	— 9.2	— 2.5	32.8	— 20.1	7.2
5 汐首岬	— 3.7	— 0.7	6.8	+ 1.0	24.93	— 0.10	5 襟裳					
6 尻矢埼	— 1.3	+ 0.1	7.1	+ 0.4	25.14	+ 0.35	6 青森	— 4.0	— 1.4	161.5	+ 6.9	15

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	降水 R m. m. 總量 Total	平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
7 銚子	2.6	+ 2.3	8.7	+ 0.0	24.73	− 0.25	7 宮古	− 1.7	− 1.0	10.1	− 56.5	75
8 宮城江島	1.1	− 2.8	9.0	− 0.2	24.90	− 0.06	8 石巻	− 1.7	− 1.4	10.8	− 29.9	62
9 鹽屋埼	1.7	− 0.2	8.5	0.0	24.86	0.0	9 小名濱	1.6	− 0.8	2.1	− 43.8	70
10 銚子	4.4	− 1.7	9.8	− 0.6	23.85	+ 0.47	10 銚子	4.2	− 1.0	7.9	− 74.0	63
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 3−7	10	+ 4−5	10	+ 3−6						
計 Sum	− 69.5	− 5.5	+ 34.3	− 2.6	242.51	+ 0.09						
太平洋北部平均 Mean	− 6.95	− 0.55	+ 3.43	− 0.26	24.25	+0.009						
b1 勝浦	3.4	+ 0.3	13.8	+ 1.0	25.39	+ 0.09	b1 勝浦	5.1	− 0.4	11.2	− 65.5	62
2 野島埼	4.1	− 0.9	13.0	+ 0.3	25.16	− 0.17	2 館山	5.3	8.7			62
3 千葉館山	4.8	− 1.5	13.7	− 0.6	25.39	− 0.13	3 茅ケ崎	3.3		2.7		67
4 神子元島	8.0	+ 1.1	14.8	+ 0.4	25.72	+ 0.20	4 沼津	5.2	− 0.1	5.0	− 73.6	58
5 潮岬	5.4	+ 0.4	10.4	− 2.2	25.80	+ 0.07	5 潮岬	6.5	− 0.6	44.4	− 31.2	67
6 室戸埼	6.8	+ 0.2	15.2	+ 0.8	25.33	− 0.07	6 和歌山	3.8	− 1.1	5.2	− 47.3	45
7 足摺埼	7.7	+ 1.4	17.0	+ 0.7	25.88	+ 0.37	7 室戸	6.2	− 0.4	27.8	− 33.4	58
8 宮崎細島	11.9	0.0	17.3	+ 0.4	24.77	− 0.52	8 足摺	7.3	− 0.3	15.8	− 36.8	62
9 宮崎內海	13.4	+ 1.1	17.1	+ 0.7	25.34	+ 0.05	9 高知	4.8	− 0.6	4.2	− 62.2	60
10 鞍埼	7.3	+ 1.0	15.0	− 1.1	25.77	+ 0.20	10 宮崎	6.6	− 0.3	26.0	− 44.6	57
11 佐多岬	10.0	0.0	16.2	− 0.5	25.26	− 0.13	11 鹿兒島	6.1	− 1.0	42.4	− 41.7	48
12 屋久島	10.8	− 0.2	18.1	− 0.6	26.27	+ 0.67						
觀測箇所數 No. of St.	12	+ 7−3	12	+ 7−5	12	+ 7−5						
計 Sum	93.6	+ 2.9	181.6	− 0.7	309.11	+ 0.53						
太平洋南部平均 Mean	7.80	+ 0.26	15.14	− 0.6	25.51	+ 0.04						
c1 伊江島	15.7	+ 0.1	16.2	− 1.3	25.73	+ 0.85	c1 名瀨	13.9	− 0.3	160.1	− 50.2	21
2 津堅島	15.0	− 2.2	17.8	− 0.7	25.51	− 0.09	2 那覇	15.7	− 0.3	105.1	− 30.4	30
3 彭佳嶼	15.5	+ 0.1	18.1	− 1.9	25.46	+ 0.01	3 石垣島	18.1	+ 0.4	72.3	− 57.8	31
4 鶯鑾鼻	21.5	− 0.5	23.2	+ 0.8	24.56	− 0.50	4 恒春	20.2	− 0.1	4.3	− 26.9	49
觀測箇所數 No. of St.	4	+ 2−2	4	+ 1−3	4	+ 2−2						
計 Sum	67.7	− 2.5	75.3	− 3.1	101.26	+ 0.27						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
西南海平均 Mean	16.93	− 0.63	18.83	− 0.78	25.32	+ 0.68						
d1 西能登呂岬	− 10.6	− 3.5	− 1.7	− 0.1	23.53	− 0.15	d1 大泊	− 10.7	− 0.7	11.1	− 7.7	36
2 鷲泊	− 7.8	− 2.2	1.8	0.0	24.53	− 0.23	2 札幌	− 6.2	− 0.9	41.6	− 23.3	38
3 焼尻島	− 6.3	− 2.2	1.8	− 1.4	24.15	− 0.32	3 壽都	− 3.3	− 0.7	123.9	+ 34.6	12
4 神威岬	− 1.2	+ 1.7	6.1	+ 1.0			4 秋田	− 2.3	− 1.0	120.9	+ 18.0	22
5 稲穂岬	− 3.6	− 3.1	5.0	− 0.3	25.13	+ 0.37	5 山形	− 2.6	− 1.4	74.5	− 2.5	30
6 白神岬	− 2.8	− 2.4	1.7	− 2.3	25.13	+ 0.23	6 新潟	0.7	− 0.7	105.2	− 22.9	25
7 入道岬	− 2.6	− 3.0	6.8	− 0.8	25.64	+ 0.96	7 相川	1.2	− 1.5	94.5	− 12.1	18
8 山形飛島	− 0.1	− 1.7	7.0	− 0.9	25.23	+ 0.55	8 伏木	0.5	− 1.6	177.8	− 8.7	25
9 姫埼	0.2	− 2.2	8.8	− 0.4	24.88	0.01						
10 禄剛埼	− 1.2	− 1.3	7.8	+ 0.3	24.79	− 0.07						
觀測個所數 No. of St.	10	+ 1-9	10	+ 2-7	9	+ 4-5						
計 Sum	− 36.0	− 19.9	45.1	− 4.9	223.01	+ 1.33						
日本海北部平均 Mean	− 3.60	− 1.99	− 4.51	− 0.49	24.78	+ 0.15						
e1 經ケ岬	2.2	− 0.8	9.1	− 0.3	23.76	− 0.6	e1 敦賀	2.3	− 1.6	262.2	+ 86.5	22
2 隱岐西郷	2.4	− 4.1	11.0	− 0.4	25.56	+ 0.37	2 福井	1.1	1.4	224.8	− 19.9	22
3 日ノ岬	4.6	− 0.7	11.3	− 0.8	25.84	+ 0.63	3 宮津	2.0	− 1.4	160.9	− 1.2	27
4 島根濱田	5.9	− 0.9	12.4	− 0.1	25.72	+ 0.42	4 境	2.8	− 1.1	112.8	− 37.2	27
5 山口見島	5.1	- 3.0	13.5	+ 0.2	25.67	0.00	5 濱田	4.2	0.7	63.7	− 35.2	24
6 角島	5.4	− 0.2	10.5	+ 0.4	25.64	+ 0.09	6 下ノ關	4.2	1.1	44.4	− 34.2	29
7 山口蓋井島	8.2	− 2.8	12.9	- 0.2	25.70	+ 0.40	7 福岡	4.0	1.1	39.1	42.6	38
8 沖ノ島	2.4	- 3.3	11.4	1.6	24.35	- 0.95	8 鹽原	4.1	− 0.9	96.2	+ 5.2	49
9 三島	4.5	0.3	11.5	- 0.8	24.65	- 0.61	9 佐世保	4.8	1.2	67.3	− 16.7	—
10 神埼	4.9	+ 0.1	13.4	0.5	25.36	+ 0.03	10 長崎	4.4	− 1.4	81.3	- 2.6	38
11 大瀬埼	6.7	0.5	14.3	- 0.4	25.39	+ 0.05						
觀測個所數 No. of St.	11	+ 1-10	11	+ 2-9	11	+ 7-3						
計 Sum	52.3	- 16.5	131.3	- 4.5	277.64	− 0.17						
日本海南部平均 Mean	4.75	- 1.50	11.94	- 0.41	25.24	− 0.02						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
f1 清津	− 2.8	− 1.0	− 0.6	− 0.7	25.19	+ 0.10	f1 城津	− 4.9	− 0.7	13.6	− 0.9	61
2 舞水端	− 4.6	+ 1.1	1.2	− 0.3	25.02	− 0.16	2 元山	− 2.9	− 0.5	1.1	− 35.1	74
3 馬養島	− 3.9	+ 0.1	1.5	+ 0.3	25.19	+ 0.37	3 江陵	− 0.5	− 0.3	24.1	− 38.3	62
4 麗島	− 1.9	+ 0.3	− 1.2	+ 0.1	24.80	− 0.03	4 龍巖浦	− 6.5	− 0.4	10.8	+ 0.3	74
5 水源端	− 1.9	− 0.5	1.6	− 0.3	25.23	+ 0.23						
6 注文津	3.1	+ 0.3	6.9	+ 2.2	25.20	+ 0.15						
7 竹邊	1.1	− 1.1	7.5	− 0.1	25.06	− 0.08						
8 冬外串	0.4	− 0.6	7.2	− 0.4	25.13	− 0.11						
9 甘浦	5.8	+ 0.8	12.1	+ 2.8	25.31	+ 0.14						
觀測個所數 No. of St.	9	+5−4	9	+4−5	9	+5−4						
計 Sum	− 9.7	− 0.6	36.2	+ 3.6	231.13	+ 6.1						
朝鮮東岸平均 Mean	− 1.08	− 0.07	4.02	+ 0.40	25.68	+ 0.68						
g1 釜山	4.0	0.0	10.3	+ 0.1	25.32	+ 0.04	g1 釜山	1.1	− 1.1	12.0	− 38.7	76
2 統營	4.4	+ 1.6	5.5	− 0.2	26.20	+ 1.08	2 濟州	3.9	—	20.4	—	36
3 麗水	5.0	+ 0.8	5.5	+ 0.5	24.59	+ 0.07	3 木浦	0.3	− 1.0	19.4	− 20.7	56
4 巨文島	2.8	− 0.8	11.8	+ 0.1	25.09	− 0.33						
5 山地	3.9	− 2.0	13.1	+ 0.3	25.67	− 0.43						
6 摩羅島	5.2	− 1.0	14.1	− 0.6	25.80	+ 0.25						
觀測個所數 No. of St.	6	+2−3	6	+4−2	6	+4−2						
計 Sum	25.3	− 1.4	60.3	+ 0.2	152.67	+ 0.69						
朝鮮南岸平均 Mean	4.22	− 0.23	10.05	+ 0.03	25.45	+ 0.12						
b1 大和島	− 6.1	+ 0.2	—	—	—	—	b1 平壤	− 8.2	− 0.1	12.9	− 3.2	69
2 西島	− 4.3	− 0.8	2.3	− 0.2	22.97	+ 0.02	2 京城	− 4.9	− 0.4	28.1	− 0.3	57
3 同小青島	− 3.1	− 1.4	3.4	− 1.3	23.73	+ 0.07	3 仁川	− 4.8	− 1.2	21.8	+ 0.8	70
4 鬼島	− 2.6	− 0.4	2.9	+ 0.1	23.25	+ 0.13	4 全州	− 2.3	− 0.6	10.1	− 25.3	57
5 格列飛島	− 2.1	− 0.9	5.1	− 0.4	24.04	− 0.09						
6 同於青島	− 0.7	− 0.4	6.1	− 0.1	24.00	− 0.09						
7 七發島	1.3	− 0.5	4.6	+ 1.1	24.44	− 0.07						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
8 竹島	2.2	— 1.1	8.3	— 0.4	24.22	— 0.06						
9 黑山島	3.1	— 0.6	9.8	— 1.2	24.24	— 0.59						
觀測箇所數 No. of St.	9	+1—8	8	+2—6	8	+3—5						
計 Sum	— 12.3	— 5.9	42.5	— 2.4	190.89	— 0.68						
朝鮮西岸平均 Mean	— 1.37	— 0.66	5.31	— 0.30	23.86	— 0.09						

昭和三年三月 (March, 1928)

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	— 3.5	0.1	- 2.7	— 2.0	23.49	— 0.02	a1 紗那					
2 能取岬	— 2.6	0.7	—	—	—	—	2 網走	— 3.0	- 0.5	57.9	— 0.8	52
3 納沙布埼	— 2.4	0.9	— 1.2	— 0.3	23.45	— 0.22	3 根室	- 2.4	+ 0.1	46.2	— 8.0	48
4 襟裳岬	— 0.4	0.4	0.2	— 0.7	23.63	— 0.04	4 釧路	— 2.1	+ 0.5	34.8	— 34.8	53
5 汐首岬	— 1.0	— 1.5	1.8	— 2.2	23.45	— 1.27	5 襟裳					
6 尻矢埼	0.8	— 0.8	7.2	1.0	26.13	1.25	6 青森	— 0.5	- 0.2	58.4	— 32.8	37
7 鮭埼	4.5	1.8	5.1	- 0.1	24.08	— 0.93	7 宮古	2.6	+ 0.1	13.7	— 70.6	61
8 宮城江島	2.8	— 2.2	4.9	— 1.5	24.68	- 0.01	8 石巻	2.7	— 0.4	35.7	— 39.5	54
9 鹽屋埼	2.1	— 2.3	6.8	— 0.9	25.66	0.87	9 小名濱	4.6	— 0.5	67.7	— 38.2	59
10 銚子	8.2	— 0.7	9.3	1.4	23.90	0.73	10 銚子	7.9	— 0.3	69.4	— 81.7	49
觀測箇所數 No. of St.	10	+5-5	9	-1-8	9	+3-6						
計 Sum	- 8.5	— 3.6	- 31.0	- 8.1	21847	+ 0.36						
太平洋北部平均 Mean	— 0.85	— 0.36	3.44	- 0.90	24.27	+ 0.04						
b1 勝浦	6.2	— 0.8	12.5	- 0.9	25.27	— 0.01	b1 勝浦	8.1	- 0.2	72.7	—101.5	46
2 野島埼	6.5	- 1.5	11.9	- 1.4	24.78	— 0.45	2 館山	7.9		61.3		52
3 千葉館山	7.2	— 1.6	12.0	- 1.9	25.67	0.16	3 茅ケ崎	7.5		37.7		58
4 神子元島	8.9	— 0.9	13.0	— 1.0	25.71	0.08	4 沼津	8.7	— 0.1	54.2	— 93.9	59

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
5 潮岬	8.8	0.0	12.5	− 0.9	26.32	+ 0.75	5 潮岬	6.8	+ 0.1	67.3	− 100.1	59
6 室戸埼	10.6	+ 0.3	14.2	− 0.7	25.39	+ 0.10	6 室戸埼	7.7	− 0.4	40.2	− 61.0	48
7 足摺埼	10.7	+ 0.6	16.1	− 0.4	26.14	+ 0.65	7 室戸	9.3	+ 0.0	98.6	− 77.4	56
8 宮崎細島	12.6	− 1.9	16.9	− 0.8	24.32	+ 0.43	8 足摺	10.9	− 0.1	132.6	− 6.8	58
9 宮崎内海	14.7	− 1.6	15.3	− 1.0	24.69	+ 2.85	9 高知	9.2	− 0.3	100.1	− 86.6	53
10 鞍埼	10.7	+ 0.3	14.1	− 2.1	25.49	+ 0.02	10 宮崎	11.1	− 0.3	155.6	− 31.5	59
11 佐多岬	10.9	− 1.9	14.3	− 1.8	25.63	+ 0.09	11 鹿兒島	10.3	− 0.5	125.0	− 34.0	50
12 屋久島	12.8	− 0.3	18.1	− 1.7	26.37	− 0.70						
觀測箇所數 No. of St.	12	+3−8	12	+2−10	12	+9−3						
計 Sum	120.6	− 9.0	170.9	− 12.2	306.10	− 3.82						
太平洋南部平均 Mean	10.05	− 0.75	14.26	− 1.02	25.51	− 0.32						
d1 伊江島	16.8	− 3.8	17.6	− 1.0	26.45	+ 1.67	1 名瀬	15.6	− 0.6	85.5	− 130.5	32
2 津堅島	15.6	− 2.2	19.1	− 0.6	25.90	+ 0.27	2 那覇	16.9	− 1.0	143.3	− 110.0	38
3 彭佳嶼	17.2	− 0.1	19.8	− 0.4	25.11	− 0.30	3 石垣島	18.9	− 0.9	22.1	− 100.4	39
4 鼻鞭	21.6	− 1.1	22.9	− 0.8	25.03	− 0.10	4 恒春	21.5	0.7	0.7	− 23.0	64
觀測箇所數 No. of St.	4	+1−3	4	− 4	4	+2−2						
計 Sum	71.2	− 0.4	79.4	− 2.8	102.49	+ 1.54						
西南海平均 Mean	17.80	− 0.10	19.85	− 0.70	25.62	− 0.39						
d1 西能登呂岬	− 4.5	− 1.1	− 1.7	− 1.2	23.65	− 0.01	d1 大泊	− 5.3	+ 0.5	19.5	− 10 2	51
2 鴛泊	− 1.5	+ 0.3	2.9	− 0.2	24.49	− 0.13	2 札幌	− 1.7	0.0	68.5	+ 7.0	40
3 焼尻島	− 1.8	− 1.0	2.9	− 1.3	24.36	− 0.22	3 壽都	− 0.2	− 0.2	98.7	+ 26.8	23
4 神威岬	0.6	+ 0.7	5.2	− 0.1	24.68	+ 0.06	4 秋田	1.7	− 0.2	117.3	+ 10.7	32
5 稻穂岬	− 0.7	− 2.5	5.9	− 0.2	24.91	+ 0.17	5 山形	0.9	− 1.1	56.4	− 17.5	44
6 白神岬	1.3	− 1.0	3.3	− 1.4	24.91	+ 0.11	6 新潟	4.0	− 0.4	87.9	− 21.9	46
7 入道岬	2.4	− 0.4	7.0	− 0.2	25.11	+ 0.48	7 相川	4.1	− 0.4	92.7	− 11.8	36
8 山形飛島	2.7	− 0.8	6.6	− 0.6	25.14	− 0.61	8 伏木	4.4	− 0.7	144.8	+ 1.3	40
9 姫埼	3.3	− 0.9	8.9	− 0.1	24.91	0.00						
10 禄剛埼	4.3	− 0.6	8.5	+ 0.2	24.54	− 0.33						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	10	+2—8	10	+3—7	10	+5—4						
計 Sum.	— 6.1	— 7.3	49.5	— 4.3	246.70	+ 0.74						
日本海北部平均 Mean	— 0.61	— 0.73	— 4.95	— 0.43	24.67	+ 0.07						
e1 經ケ岬	3.2	— 2.3	10.7	+ 0.4	23.98	— 0.44	e1 敦賀	6.0	— 0.5	133.5	— 24.2	41
2 隱岐西郷	7.5	— 1.2	11.2	+ 0.4	25.66	+ 0.21	2 福井	5.2	— 0.4	147.7	— 13.2	43
3 日ノ岬	4.9	— 2.8	11.3	— 1.1	25.97	+ 0.75	3 宮津	5.7	— 0.4	124.6	— 30.7	37
4 島根濱田	9.4	+ 0.3	12.3	— 0.4	25.66	+ 0.24	4 境	6.4	— 0.4	137.8	—	42
5 山口見島	9.7	— 0.5	12.8	— 0.4	25.81	+ 0.03	5 濱田	7.5	0.0	139.8	+ 21.6	43
6 角島	6.9	— 1.7	10.9	+ 0.3	25.45	+ 0.13	6 下ノ關	8.4	+ 0.3	91.1	— 24.5	44
7 山口蓋井島	13.1	— 0.7	13.7	+ 0.5	25.73	+ 0.62	7 福岡	8.7	+ 0.6	85.0	— 28.0	49
8 沖ノ島	6.5	— 2.5	12.6	— 1.0	55.44	0.00	8 嚴原	8.3	+ 0.1	65.4	— 72.8	56
9 三島	6.2	— 1.5	12.0	— 0.7	25.16	— 0.17	9 佐世保	9.6	+ 0.4	111.9	— 20.9	—
10 神埼	6.9	— 1.1	13.1	— 0.8	25.28	— 0.24	10 長崎	9.2	+ 0.1	120.7	— 11.3	52
11 大瀬埼	10.0	+ 0.6	14.8	— 0.1	25.61	+ 0.22						
觀測箇所數 No. of St.	11	+2—9	11	+3—8	11	+8—3						
計 Sum	84.3	— 13.4	135.4	— 3.7	279.75	+ 1.35						
日本海南部平均 Mean	7.66	— 1.22	12.31	— 0.34	25.43	+ 0.12						
f1 咸鏡北道清津	2.4	+ 0.1	0.5	— 0.6	25.14	+ 0.16	f1 城津	0.7	+ 0.2	4.3	— 18.4	64
2 同舞水端	0.2	— 0.3	1.3	— 0.5	24.95	— 0.21	2 元山	2.7	+ 0.3	20.1	— 27.0	64
3 咸鏡南道馬養島	0.8	0.0	2.6	+ 0.6	25.04	+ 0.28	3 江陵	4.2	— 0.3	78.2	+ 25.2	50
4 同甑島	2.7	+ 0.4	2.3	+ 0.9	25.02	+ 0.22	4 龍巖浦	1.3	+ 1.2	0.8	— 22.8	73
5 江原道水源端	2.9	— 0.6	2.2	— 1.1	25.13	+ 0.22						
6 同注文津	6.3	+ 0.1	5.0	— 1.4	25.20	+ 0.29						
7 同竹邊	5.3	— 1.1	7.6	— 1.6	25.07	— 0.10						
8 慶尙北道冬外串	5.7	— 0.6	7.6	— 1.1	25.20	— 0.12						
9 慶尙南道甘浦	9.9	— 0.9	10.2	— 1.0	25.37	+ 0.00						
觀測箇所數 No. of St.	9	+3—5	9	+2—7	9	+5—3						
計 Sum	36.2	— 2.9	39.6	— 5.8	22612	+ 0.74						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
朝鮮東岸平均 Mean	4.02	− 0.32	4.40	− 0.64	25.12	+ 0.08						
g1 慶尙南道釜山	10.8	+ 2.6	10.6	+ 0.2	25.63	+ 0.19	g1 釜山	7.1	+ 0.1	43.8	− 18.0	66
2 同統營	8.1	− 0.3	9.0	+ 0.3	25.55	+ 0.38	2 濟州	8.0	—	21.2	—	59
3 全羅南道麗水	7.4	− 0.9	6.5	− 1.2	25.14	+ 0.38	3 木浦	5.8	+ 0.7	15.7	− 24.3	63
4 同巨文島	7.6	+ 4.6	10.7	− 0.4	25.54	+ 0.38						
5 同山地	8.0	+ 0.2	12.9	+ 0.8	26.11	+ 0.73						
6 同摩羅島	9.0	+ 0.6	13.9	+ 0.2	25.02	− 0.32						
觀測箇所數 No. of St.	6	+4−2	6	+4−2	6	+5−1						
計 Sum	50.9	+ 6.8	63.6	− 0.1	152.99	+ 1.74						
朝鮮南岸平均 Mean	8.5	+ 1.1	10.6	− 0.01	25.50	+ 0.29						
h1 平安北道大和島	2.1	+ 0.0	0.6	− 0.6	23.41	+ 0.25	h1 平壤	2.5	+ 1.3	13.1	− 12.6	69
2 黃海道西島	1.9	+ 0.6	1.1	− 0.2	22.94	+ 0.39	2 京城	4.4	+ 1.3	12.8	− 27.2	59
3 同小靑島	2.8	+ 0.2	2.6	− 1.0	23.73	+ 0.00	3 仁川	3.6	+ 0.9	9.7	− 19.8	70
4 忠淸南道鼎島	2.8	+ 0.1	2.4	− 0.3	23.45	+ 0.23	4 全州	4.9	+ 0.4	44.2	+ 9.6	64
5 同格列飛島	2.1	− 0.9	2.8	− 0.7	24.03	+ 0.01						
6 同於靑島	3.9	+ 0.0	3.6	− 0.8	23.91	+ 0.02						
7 全羅南道七發島	4.8	+ 0.1	3.6	− 0.8	24.21	− 0.38						
8 同竹島	5.6	− 0.6	7.1	− 0.9	24.50	+ 0.01						
9 同黑山島	6.9	+ 0.2	7.1	− 1.5	24.19	− 0.55						
觀測箇所數 No. of St.	9	+7−2	9	+0−9	9	+7−2						
計 Sum	32.9	− 0.3	30.9	− 6.8	214.37	− 0.2						
朝鮮西岸平均 Mean	3.72	− 0.03	3.43	− 0.76	23.82	− 0.02						

昭和四年四月 (Aqril, 1929)

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
1a 安渡移矢岬	− 0.4	− 1.7	3.7	+ 1.0	23.26	+ 0.14	a1 紗那	0.8	- 0.6	8.86	+ 24.6	35
2 能取岬	2.2	− 0.6	1.5	− 1.1	22.46	− 0.15	2 網走	2.2	- 1.3	66.2	+ 13.8	46
3 納沙布埼	0.5	− 0.0	1.4	− 0.1	22.93	− 0.60	3 根室	2.1	− 0.8	75.2	− 2.1	40
4 襟裳岬	2.4	− 0.2	2.2	− 0.5	22.77	− 0.60	4 釧路	2.3	− 0.5	120.5	+ 29.8	42
5 汐首岬	4.1	− 1.3	3.6	− 1.9	23.77	− 0.85	5 襟裳					
6 尻矢埼	3.6	− 2.3	7.2	− 1.0	24.94	+ 0.13	6 青森	5.7	− 1.4	133.6	+ 6.99	44
7 魹埼	8.6	+ 0.9	6.6	+ 0.3	24.32	− 0.55	7 宮古	8.0	− 0.2	120.3	+ 20.6	51
8 宮城江島	8.2	− 1.3	5.6	− 2.2	23.80	− 0.63	8 石巻	8.0	0.9	77.9	− 13.4	53
9 鹽屋埼	8.3	− 1.2	8.8	− 0.8	25.27	+ 0.71	9 小名濱	9.9	0.4	133.4	+ 1.1	58
10 銚子	13.6	+ 1.0	12.7	− 0.4	24.09	+ 1.00	10 銚子	13.0	0.0	9.96	− 51.4	54
觀測箇所數 No. of St.	10	+2−8	10	+2−8	18	+4−6						
計 Sum	51.1	− 6.7	53.3	− 6.7	237.61	− 1.40						
太平洋北部平均 Mean	5.11	− 0.67	5.33	− 0.67	23.76	− 0.14						
b1 勝浦	11.3	− 0.9	14.0	− 1.1	25.58	+ 0.29	b1 勝浦	12.9	− 0.9	122.4	− 50.2	53
2 野島埼	11.4	− 1.7	13.9	− 1.3	25.16	− 0.15	2 館山	13.3		161.1		50
3 千葉館山	11.9	− 1.7	14.8	− 1.0	25.81	+ 0.34	3 茅ヶ崎	12.8		122.7		54
4 神子元島	13.1	− 0.6	15.8	+ 0.1	25.61	− 0.04	4 沼津	13.6	− 0.3	182.0	− 3.2	50
5 潮岬	14.3	− 0.6	15.6	− 0.3	25.65	− 0.06	5 潮岬	14.5	− 0.1	126.7	− 82.8	60
6 室戸埼	15.5	+ 0.5	16.2	− 0.8	25.00	− 0.20	6 和歌山	13.2	− 0.5	123.3	− 11.8	61
7 足摺埼	14.9	− 0.2	17.9	+ 0.2	25.96	+ 0.59	7 室戸	13.8	− 0.6	158.8	− 80.5	61
8 宮埼細島	16.9	− 1.6	17.6	− 0.2	24.91	+ 0.36	8 足摺	15.1	− 0.5	106.0	− 59.6	60
9 宮埼内海	18.3	− 0.3	17.4	− 0.9	25.16	+ 0.97	9 高知	13.7	− 1.0	144.5	− 139.1	60
10 鞍埼	15.0	+ 0.0	17.4	− 0.4	25.62	+ 0.10	10 宮崎	15.0	− 0.7	99.2	− 131.7	56
11 佐多岬	16.6	− 0.3	17.0	− 1.1	25.31	− 0.10	11 鹿兒島	14.5	− 1.0	134.5	− 84.1	58
12 屋久島	18.8	+ 1.5	21.8	+ 1.1	26.11	+ 0.33						
觀測箇所數 No. of St.	12	+3−9	12	+3−9	12	7−5						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
計 Sum	177.9	− 5.5	199.4	− 5.7	305.88	+ 2.43						
太平洋南部平均 Meam	14.83	− 0.49	16.62	− 0.48	25.49	+ 0.20						
c1 伊江島	20.5	+ 0.6	20.5	− 0.3	25.81	+ 0.96	c1 名瀬	18.8	− 0.6	1849	− 70.4	46
2 津堅島	19.5	− 0.8	21.2	− 0.1	25.57	− 0.13	2 那覇	20.0	− 0.8	102.3	− 57.5	47
3 彭佳嶼	21.8	+ 2.2	20.8	− 0.3	25.49	0.00	3 石垣島	21.8	− 0.6	71.5	− 57.2	46
4 鶯鑾鼻	24.8	− 0.4	24.8	− 1.1	24.81	− 0.26	4 恒春	23.7	− 0.8	6.6	− 44.3	58
觀測箇所數 No. of St.	4	+ 2-2	4	+ 1-3	4	+ 2-2						
計 Sum	86.6	+ 1.6	87.4	− 1.6	101.68	+ 0.57						
西南海平均 Mean	21.65	+ 0.40	21.85	− 0.40	25.42	+ 0.14						
d1 西能登呂岬	0.1	− 1.5	0.7	− 2.1	23.56	− 0.02	d1 大泊	− 0.3	− 0.8	52.6	− 7.6	37
2 鴛泊	3.1	− 1.2	3.9	− 1.1	24.50	− 0.04	2 札幌	3.7	− 1.7	89.5	+ 34.2	43
3 焼尻島	2.8	− 1.5	5.4	− 1.2	24.18	− 0.31	3 壽都	4.7	− 1.0	63.3	+ 2.3	36
4 神威岬	5.1	− 0.6	6.5	− 0.9	24.91	− 0.55	4 秋田	7.1	− 1.4	158.7	+ 47.0	40
5 稻穗岬	5.2	− 1.4	7.3	− 0.6	24.08	− 0.71	5 山形	8.2	− 0.8	86.9	+ 16.2	43
6 白神岬	4.9	− 1.9	5.0	− 2.1	24.30	− 0.58	6 新潟	9.4	− 0.9	95.5	− 7.4	45
7 入道岬	7.3	− 0.8	8.8	− 0.7	24.25	− 0.75	7 相川	9.0	− 1.0	104.0		44
8 山形飛島	7.7	− 1.4	8.4	− 0.9	24.97	+ 0.62	8 伏木	10.3	− 0.3	149.7	+ 23.2	40
9 姫埼	8.4	− 0.8	10.1	− 0.2	24.81	+ 0.05						
10 祿剛埼	11.3	+ 1.9	11.2	− 0.8	24.72	− 0.22						
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 1-9	10	− 1-9	10	+ 3-7						
計 Sum	55.9	− 9.2	67.3	− 9.0	244.28	− 1.40						
日本海北部平均 Mean	5.59	− 0.92	6.73	− 0.90	24.43	− 0.14						
c1 經ケ岬	10.6	− 0.6	14.4	+ 1.3	22.25	− 2.16	c1 敦賀	12.0	+ 0.1	168.2	+ 30.1	46
2 隱岐西郷	12.7	− 0.8	13.8	+ 0.5	25.61	+ 0.11	2 福井	11.3	− 0.3	178.3	+ 33.4	44
3 日ノ岬	11.1	− 0.8	13.0	− 1.5	25.29	− 0.23	3 宮津	11.2	− 0.5	165.8	+ 39.9	46
4 島根濱田	15.4	− 1.7	14.0	− 0.2	25.37	+ 0.04	4 境	11.6	− 0.4	142.2	+ 16.4	45
5 山口見島	14.1	− 0.7	13.8	− 0.4	25.99	− 0.20	5 濱田	12.1	− 0.1	117.3	− 11.2	57

觀測場所 St.	氣溫 C° 平均 Mean	氣溫 C° 平年ト ノ差 Anom	水溫 C° 平均 Mean	水溫 C° 平年ト ノ差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 C° 平均 Mean	氣溫 C° 平年ト ノ差 Anom	降水 R mm. 總量 Total	降水 R mm. 平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
6 角島	12.5	− 0.3	13.3	− 0.1	25.50	+ 0.18	6 下ノ關	12.7	− 0.3	121.2	− 25.4	54
7 山口蓋井島	14.2	− 3.0	14.3	- 0.2	25.37	+ 0.13	7 福岡	12.7	− 0.4	132.4	+ 0.4	57
8 沖ノ島	10.9	− 1.8	13.7	− 2.1	25.42	− 0.24	8 嚴原	12.7	− 0.2	138.6	− 94.8	52
9 三島	12.8	+ 0.2	14.9	+ 0.7	25.41	+ 0.02	9 佐世保	13.9	− 0.3	136.4	− 50.7	—
10 神埼	12.3	+ 1.2	14.7	+ 1.1	25.22	− 0.06	10 長崎	13.5	− 0.7	166.8	− 24.9	62
01 大瀨埼	14.1	− 0.1	16.3	+ 0.2	25.74	− 0.26						
觀測箇所數 No. of St.	11	+ 2-9	11	+ 5-6	11	+ 6-5						
計 Sum	140.7	− 8.4	156.2	− 0.6	277.17	− 2.27						
日本海南部平均 Mean	12.79	− 0.76	14.20	− 0.05	25.20	− 0.21						
f1 清津	8.8	+ 0.2	3.6	− 0.4	25.16	+ 0.09	f1 城津	6.1	− 0.5	42.1	+ 10.9	50
2 舞水端	5.4	− 1.0	5.5	+ 2.4	24.87	− 0.26	2 元山	8.5	− 0.9	68.6	− 5.0	49
3 馬養島	5.7	− 0.8	4.4	0.0	25.01	− 0.06	3 江陵	10.6	− 0.7	41.5	− 37.1	49
4 麗島	8.2	− 0.6	6.0	− 0.2	24.87	+ 0.47	4 龍巖浦	7.8	+ 0.0	35.3	− 4.4	62
5 水源端	8.5	− 1.2	4.5	− 1.9	25.35	+ 0.38						
6 注文津	11.8	+ 0.4	11.8	+ 2.2	25.36	+ 0.19						
7 竹邊	10.6	+ 0.3	10.1	− 1.4	25.27	+ 0.12						
3 冬外串	11.1	− 0.7	10.5	− 1.2	25.16	− 0.15						
9 甘浦	14.1	− 0.8	11.9	− 0.6	24.99	− 0.34						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 3-6	9	+ 2-6	9	+ 6-3						
計 Sum	84.2	− 4.2	68.3	− 2.1	226.04	+ 0.56						
朝鮮東岸平均 Mean	9.36	− 0.47	7.59	− 0.23	25.12	+ 0.06						
g1 釜山	12.6	− 1.3	12.5	- 0.4	25.55	+ 0.21	g1 釜山	11.9	- 0.4	99.5	− 48.4	63
2 統營	13.6	− 0.2	13.1	− 0.1	25.20	+ 0.07	2 濟州	12.9	—	31.0	—	67
3 麗水	—	—	—	—	—	—	3 木浦	11.2	− 0.1	51.5	− 43.9	59
4 巨文島	—	—	—	—	—	—						
5 山地	—	—	14.8	+ 1.4	26.34	− 0.10						
6 摩羅島	13.3	+ 0.4	14.7	+ 0.5	25.38	+ 0.01						
觀測箇所數 No. of St.	3	+ 1-2	4	+ 2-2	4	+ 3-1						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
計 Sum	39.5	− 1.1	55.1	+ 1.4	102.47	− 0.19						
朝鮮南岸平均 Mean	13.17	− 0.37	13.78	+ 0.35	25.62	+ 00.5						
h1 大和島	7.8	+ 0.4	6.3	+ 0.2	23.21	+ 0.21	h1 平壤	8.9	− 0.4	52.1	+ 7.1	53
2 西島	7.1	− 0.8	4.5	+ 0.1	23.37	+ 0.74	2 京城	10.6	0.0	95.2	+ 18.4	55
3 小青島	7.4	− 0.7	5.1	− 1.0	23.91	+ 0.08	3 仁川	9.1	− 0.4	47.5	− 18.1	60
4 鬼島	7.6	− 0.4	5.9	− 0.3	23.52	+ 0.30	4 全州	11.0	− 0.3	71.6	− 5.0	58
5 格列飛島	6.6	− 1.3	5.5	− 0.2	24.20	+ 0.27						
6 於青島	8.3	− 1.1	5.9	− 0.6	23.94	+ 0.16						
7 七發島	8.9	− 0.5	7.8	− 0.3	24.44	− 0.04						
8 竹島	9.8	− 0.9	9.4	− 0.7	24.71	+ 0.13						
9 黑山島	10.8	− 0.6	9.3	− 0.6	24.53	− 0.31						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 1-8	9	+ 2-7	9	+ 7-2						
計 Sum	74.3	− 5.9	59.7	− 3.4	215.83	+ 1.54						
朝鮮西岸平均 Mean	8.26	− 0.66	5.53	− 0.38	23.87	+ 0.17						

昭和四年五月 (May, 1929)

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	2.6	− 1.6	4.9	+ 0.4	23.51	+ 0.27	a1 紗那	3.7	− 1.5	28.7	− 52.2	45
2 能取岬	5.2	− 2.6	6.2	− 0.8	23.52	− 0.24	2 網走	6.8	− 1.4	40.5	− 20.6	46
3 納沙布崎	2.6	− 1.7	4.5	0.0	23.21	− 0.50	3 根室	5.3	− 1.2	68.7	− 26.4	31
4 襟裳岬	6.0	− 0.1	4.6	− 0.7	23.61	+ 0.23	4 釧路	6.1	− 0.6	76.6	− 20.4	29
5 汐首岬	7.3	− 1.2	4.7	− 2.9	23.85	− 0.62	5 襟裳					
6 尻矢埼	6.9	− 2.5	9.3	− 0.8	25.90	+ 0.98	6 青森	10.3	1.5	108.9	− 37.0	35
7 魵埼	8.7	− 2.2	7.8	− 0.6	24.23	− 0.73	7 宮古	10.5	2.1	191.1	+ 73.6	37
4 宮城江島	9.4	− 2.5	7.5	− 2 2	23.62	− 0.76	8 石卷	12.4	0.8	213.5	+ 100.0	35

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト ノ差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	比重 S^{15}_{4} 平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	降水 R mm. 總量 Total	降水 R mm. 平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
9 鹽屋埼	10.8	− 2.2	9.4	− 2.5	24.00	− 0.45	9 小名濱	13.3	− 0.7	409.2	+ 254.2	45
10 銚子	15.1	− 0.9	14.0	− 1.5	22.70	− 0.10	10 銚子	14.8	− 1.6	238.1	+ 81.8	31
觀測箇所數 No. of St.	10	+0–10	10	+ 2–8	10	+ 3–7						
計 Sum	74.6	− 17.7	72.9	− 11.6	238.15	− 1.92						
太平洋北部平均 Mean	74.6	− 1.77	7.29	− 1.16	23.82	− 0.19						
b1 勝浦	13.9	− 1.8	15.5	− 1.4	25.82	+ 0.44	b1 勝浦	15.7	− 1.3	259.5	+ 59.7	35
2 野島埼	13.8	− 2.8	16.4	− 1.1	24.90	− 0.49	2 館山	16.1		264.1		37
3 千葉館山	14.6	− 2.6	16.5	− 1.2	25.90	+ 0.38	3 茅ケ崎	16.0		211.8		38
4 神子元島	15.1	− 0.4	16.1	− 2.1	25.72	+ 0.17	4 沼津	17.1	− 0.2	174.1	− 10.6	34
5 潮岬	16.3	− 1.3	18.0	− 1.1	25.90	+ 0.45	5 潮岬	17.7	− 0.4	230.2	− 25.1	45
6 室戸埼	17.9	− 0.1	19.1	− 0.3	25.65	+ 0.60	6 和歌山	17.4	− 0.2	168.1	+ 33.6	44
7 足摺埼	19.3	+ 0.6	20.3	+ 0.4	26.37	+ 0.98	7 室戸	17.4	− 0.6	322.6	+ 46.3	42
8 宮埼細島	20.6	− 0.9	20.7	+ 1.0	25.37	+ 0.93	8 足摺	18.9	− 0.3	239.8	− 12.5	44
9 宮埼內海	22.0	+ 0.6	20.0	− 0.8	23.03	− 0.3	9 高知	18.4	+ 0.3	279.7	− 1.8	42
10 鞍埼	17.8	− 0.2	20.0	− 0.1	26.13	+ 0.75	10 宮崎	18.8	− 0.2	258.7	+ 5.9	34
11 佐多岬	19.1	− 0.8	19.0	− 0.8	25.76	+ 0.32	11 鹿兒島	18.8	0.0	201.8	− 12.4	42
12 尾久島	15.8	− 3.9	20.3	− 1.7	26.38	+ 0.68						
觀測箇所數 No. of St.	12	+2–10	12	+2–10	12	+10–2						
計 Sum	206.2	− 7.9	221.9	− 9.2	306.93	+ 5.18						
太平洋南部平均 Mean	17.18	− 0.66	18.49	− 0.77	25.58	+ 0.42						
c1 伊江島	21.0	− 0.9	22.3	− 0.8	25.49	+ 0.82	c 名瀨	21.6	− 0.1	500.1	+ 181.5	31
2 津堅島	21.0	− 1.5	22.7	− 0.4	25.79	+ 0.12	2 那覇	22.4	− 0.7	320.9	+ 76.6	38
3 彭佳嶼	23.2	− 1.0	22.7	− 0.2	25.28	+ 0.11	3 石垣島	24.8	0.0	113.0	− 93.3	34
4 鶯鑾鼻	27.1	− 1.9	27.1	− 0.4	24.76	− 0.12	4 恒春	26.7	+ 0.4	256.7	+ 69.6	37
觀測箇所數 No. of St.	4	− 0–4	4	+ 0–4	4	+ 3–1						
計 Sum	92.3	− 5.3	94.8	− 1.8	101.32	+ 0.93						
西南海平均 Mean	23.08	− 1.33	23.7	− 0.45	25.33	+ 0.23						

觀測場所 St.	氣溫 t° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 t° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R mm. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
d1 西能登呂岬	2.6	− 1.9	3.0	− 3.2	23.50	+ 0.26	d1 大泊	5.2	− 0.3	8.9	− 59.7	43
2 鷲泊	5.5	− 2.5	4.4	− 3.8	24.70	+ 0.07	2 札幌	10.0	− 0.4	43.7	− 19.2	45
3 焼尻島	6.5	− 2.7	10.3	− 0.3	23.54	− 0.52	3 壽都	8.9	− 1.2	29.6	− 36.7	36
4 神威岬	9.2	− 0.8	9.4	− 1.2	24.55	+ 0.26	4 秋田	12.6	− 0.6	66.7	− 44.0	38
5 稻穗岬	9.1	− 2·1	11.0	+ 0.4	24.30	− 0.59	5 山形	13.5	− 0.8	224.6	+143.1	33
6 白神岬	8.3	− 2.3	7.6	− 2.2	24.72	− 0.25	6 新潟	13.1	− 1.7	89.4	− 1.0	41
7 入道岬	12.2	− 0.3	13.1	0.0	22.98	− 0.50	7 相川	13.0	− 1.2	54.7	− 44.6	40
8 山形飛島	11.8	− 1.2	11.2	− 1.2	24.22	+ 0.01	8 伏木	14.0	− 1.	97.3	− 14.5	35
9 姫埼	12.3	− 1.4	13.1	− 0.4	24.03	− 0.69						
10 祿剛埼	7.1	+ 3.5	15.3	+ 1.0	24.92	− 0.26						
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 1-9	10	+ 2-7	10	+ 4-6						
計 Sum	94.6	− 11.7	98.4	− 10.9	241.46	− 2.21						
日本海北部平均 Mean	9.46	− 1.17	9.84	− 1.09	24.15	− 0.22						
e1 經ケ岬	13.1	− 1.6	16.8	+ 0.5	24.17	− 0.64	e1 敦賀	15.0	− 1.0	131.4	− 9.6	30
2 隱岐西郷	16.6	− 0.2	15.8	− 0.3	25.63	+ 0.03	2 福井	15.4	− 0.9	104.0	− 37.9	34
3 日ノ岬	14.5	− 1.6	16.4	− 0.4	25.54	+ 0.17	3 宮津	14.8	− 1.0	116.7	+ 2.7	31
4 島根濱田	19.4	+ 1.4	17.0	+ 0.2	25.44	+ 0·01	4 境	15.7	− 0.5	107.8	− 4.2	40
5 山口見島	18.3	0.0	16.7	− 0.1	26.01	+ 0.19	5 濱田	15.8	− 0.4	72.7	− 48.3	47
6 角島	15.4	− 0.9	15.7	− 0.7	25.34	− 0.08	6 下ノ關	16.9	0.0	107.9	− 39.9	48
7 山口蓋井島	21.3	+ 0.3	18.9	+ 1.0	25.54	+ 0.10	7 福岡	17.0	0.0	71.5	− 53.4	46
8 沖ノ島	15.0	− 1.0	17.9	− 0.3	25.55	0.00	8 嚴原	16.6	− 0.1	53.2	−132.9	41
9 三島	15.4	− 0.5	17.2	+ 0.8	25.53	+ 0.16	9 佐世保	18.5	+ 0.4	101.5	− 56.3	—
10 神埼	16.3	− 0.3	16.0	− 1.0	25.29	− 0.53	10 長崎	17.7	− 0.1	150.2	− 19.4	48
11 大瀨埼	17.0	− 0.3	17.8	− 0.4	25.72	+ 0.30						
觀測箇所數 No. of St.	11	+ 2-8	11	+ 4-7	11	+ 7-3						
計 Sum	182.3	− 4.7	186.2	− 0.7	279.77	− 0.29						
日本海南部平均 Mean	16.57	− 0.43	16.93	− 0.06	25.43	− 0.03						
f1 清津	11.2	+ 0.2	6.5	− 1.2	24.66	− 0.11	f1 城津	8.9	− 2.0	33.4	− 31.5	34

觀測場所 St.	氣溫 ℃ 平均 Mean	氣溫 ℃ 平年ト ノ差 Anom	水溫 ℃ 平均 Mean	水溫 ℃ 平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年ト 差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 ℃ 平均 Mean	氣溫 ℃ 平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
2 舞水端	7.9	— 1.8	4.8	— 0.7	2475	— 0.30	2 元山	12.7	— 1.9	57.0	— 33.0	45
3 馬養島	9.2	— 1.4	9.0	+ 1.6	24.96	— 0.10	3 江陵	14.7	— 1.1	30.6	— 55.6	41
4 麗島	11.9	— 1.5	11.6	+ 0.3	24.25	— 0.10	4 龍巖浦	13.7	— 0.3	80.2	— 3.7	53
5 水源端	12.1	— 1.7	9.2	— 1.1	25.15	+ 0.30						
6 注文津	16.0	— 0.1	14.7	+ 2.2	25.35	+ 0.40						
7 竹邊	13.6	— 1.7	12.3	— 1.0	25.17	0.0						
8 冬外串	15.7	+ 0.2	14.4	0.0	25.14	— 0.06						
9 甘浦	16.4	— 1.3	13.9	— 0.4	25.42	+ 0.18						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 2-7	9	+ 3-5	9	3-5						
計 Snm	11.40	— 9.1	96.4	— 0.3	224.85	+ 0.21						
朝鮮東岸平均 Mean	12.67	— 1.01	10.71	— 0.03	24.98	+ 0.02						
g1 釜山	16.7	— 0.6	14.9	0.0	25.37	+ 0.19	g1 釜山	16.3	+ 0.1	53.1	— 75.2	58
2 統營	17.1	— 0.4	16.9	— 0.1	24.99	+ 0.07	2 濟州	16.7	—	15.3	—	63
3 麗水	—	—	—	—	—	—	3 木浦	16.9	0.7	30.1	— 59.9	66
4 巨文島	—	—	—	—	—	—						
5 山地	—	—	16.3	+ 0.5	26.29	+ 0.35						
6 摩羅島	16.7	+ 1.2	16.1	0.0	25.27	— 0.16						
觀測箇所數 No. of St.	3	+ 1-2	4	+ 1-1	4	+ 3-1						
計 Sum.	50.5	+ 0.2	64.2	+ 0.4	101.93	+ 0.45						
朝鮮南岸平均 Mean	16.83	+ 0.07	16.05	+ 0.10	25.46	+ 0.11						
h1 大和島	12.7	+ 0.2	11.4	0.3	22.98	+ 0.39	h1 平壤	15.5	+ 0.3	32.2	— 32.4	54
2 西島	12.1	0.3	8.1	0.3	23.51	+ 0.63	2 京城	17.1	+ 1.1	44.6	40.1	50
3 小青島	11.8	1.2	8.7	0.6	23.99	+ 0.13	6 仁川	15.1	+ 0.6	39.6	— 42.3	58
4 鬱島	12.6	0.1	10.2	0.2	23.39	+ 0.18	5 全州	16.8	+ 0.2	37.4	46.2	64
5 格列飛島	11.8	1.0	9.5	+ 0.6	24.22	+ 0.33						
6 於青島	14.1	0.2	9.9	0.0	23.98	+ 0.04						
7 七發島	14.8	+ 0.5	11.9	+ 0.2	24.88	— 0.14						
8 竹島	14.7	0.3	13.3	+ 0.7	25.24	+ 0.47						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C°		水溫 θ C°		比重 S^{15}_{4}		測候所 Me. Obs.	氣溫 θ° C°		降水 R m m.		日照時 I %
	平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	平均 Mean	平年ト ノ差 Anom		平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	總量 Total	平年ト ノ差 Anom	平均 Mean
9 黑山島	15.8	− 0.1	12.0	− 0.1	24.81	+ 0.08						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 2-7	9	+ 3-5	9	+ 8-1						
計 Sum	120.4	− 2.5	95.0	0.0	217.00	+ 2.11						
朝鮮西岸平均 Mean	13.38	− 0.28	10.56	0.0	24.11	+ 0.23						

昭和四年六月 (Jane, 1929)

觀測場所 St.	氣溫 θ° C°		水溫 θ C°		比重 S^{15}_{4}		測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C°		降水 R m m.		日照時 I %
	平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	平均 Mean	平年ト ノ差 Anom		平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	總量 Total	平年ト ノ差 Anom	平均 Mean
a1 安渡移矢岬	5.7	− 1.8	9.0	+ 0.2	23.84	+ 0.39	a1 紗那	7.8	− 1.4	34.3	− 25.2	34
2 能取岬	13.2	+ 0.8	11.6	+ 0.6	24.19	− 0.04	2 網走	11.8	− 0.6	45.6	− 16.0	42
3 納沙布埼	5.9	− 1.5	7.6	− 0.3	24.07	+ 0.27	3 根室	8.7	− 1.1	30.5	− 63.2	18
4 襟裳岬	9.7	− 0.8	8.9	− 0.4	23.85	+ 0.42	4 釧路	9.3	− 1.4	57.0	− 56.4	18
5 汐首岬	11.3	− 2.0	7.9	− 3.4	24.19	− 0.24	5 襟裳					
6 尻矢埼	11.1	− 2.3	11.2	− 1.4	25.03	+ 0.10	6 青森	15.2	− 1.1	79.2	− 2.0	40
7 魹埼	14.9	− 0.4	10.9	− 0.6	24.57	− 0.35	7 宮古	15.3	− 0.6	99.4	− 25.6	46
8 宮城江島	—	—	—	—	—	—	8 石卷	16.3	− 1.0	73.7	− 40.5	38
9 鹽屋埼	16.9	+ 0.4	12.1	− 2.2	24.09	− 0.37	9 小名濱	16.7	− 1.0	42.5	−120.0	42
10 銚子	—	—	—	—	—	—	10 銚子	18.5	− 0.9	103.3	− 40.0	44
觀測箇所數 No. of St.	8	+ 2-6	8	+ 2-6	8	+ 4-4						
計 Sum	88.7	− 7.6	79.2	− 7.5	193.83	+ 0.18						
太平洋北部平均 Mean	11.09	− 0.95	9.90	− 0.94	24.23	+ 0.02						
b1 勝浦	19.0	− 0.2	17.1	− 1.5	24.62	− 0.53	b1 勝浦	19.4	− 0.4	150.3	− 73.3	48
2 野島埼	20.1	− 0.2	19.0	− 0.5	24.43	− 0.71	2 館山	20.1		163.4		44
3 千葉館山	18.8	− 1.7	19.5	− 0.8	25.27	− 0.01	3 茅ケ崎	20.0		85.0		45
4 神子元島	20.6	+ 1.8	20.4	− 0.2	25.60	+ 0.16	4 沼津	21.0	− 0.1	117.1	−103.6	41
5 潮岬	21.9	+ 0.8	22.1	− 0.2	25.64	+ 0.37	5 潮岬	21.5	+ 0.2	210.4	−106.3	49

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	氣溫 θ° C° 平年ト ノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C' 平均 Mean	氣溫 θ° C' 平年ト ノ差 Anom	降水 R mm. 總量 Total	降水 R mm. 平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
6 室戸埼	22.9	+ 1.5	22.4	+ 0.3	24.64	− 0.08	6 和歌山	22.2	+ 0.4	126.7	− 78.7	49
7 足摺埼	23.9	+ 2.3	23.8	+ 1.6	26.08	+ 0.68	7 室戸	21.1	+ 0.6	234.0	− 65.9	40
3 宮埼細島	25.0	+ 1.0	23.4	+ 0.2	2458	+ 0.18	8 足摺	22.2	+ 0.4	221.1	− 6.9	35
9 宮埼内海	25.1	+ 0.8	23.8	+ 1.1	—	—	9 高知	21.9	+ 0.3	193.3	−151.3	30
10 鞍埼	22.4	+ 1.6	22.5	+ 0.4	2510	+ 0.56	0 宮崎	22.5	0.0	341.5	42.3	26
11 佐多岬	22.3	− 0.2	21.8	− 0.1	2511	− 0.06	11 鹿兒島	22.8	+ 0.6	310.1	− 91.6	38
12 屋久島	23.6	+ 0.1	24.7	+ 0.3	25.53	+ 0.14						
觀測箇所數 No. of St.	12	+ 8-4	12	+ 6-6	11	+ 6-5						
計 Sum	265.6	+ 7.6	260.5	− 0.6	276.60	+ 0.70						
太平洋南部平均 Mean	22.13	+ 0.63	21.71	− 0.05	25.15	+ 0.06						
c1 伊江島	26.1	+ 1.4	25.7	+ 0.1	24.71	+ 0.17	c1 名瀬	25.4	+ 0.2	959.7	+553.0	21
2 津堅島	25.7	+ 0.4	25.7	+ 0.3	25.51	0.0	2 那覇	25.8	− 0.5	414.6	+151.9	37
3 彭佳嶼	27.6	+ 0.9	26.7	+ 1.0	25.53	+ 0.35	3 石垣島	27.3	+ 0.1	285.1	+ 82.0	60
4 鶯鑾鼻	28.9	+ 0.7	28.1	− 0.2	24.62	+ 0.07	4 恒春	27.5	+ 0.2	345.4	− 26.5	56
觀測箇所數 No. of St.	4	+ 4-0	4	+ 3-1	4	+ 3-0						
計 Sum	108.3	+ 3.4	106.2	+ 1.2	100.37	+ 0.59						
西南海平均 Mean	27.32	+ 0.85	26.55	+ 0.30	25.09	+ 0.15						
d1 西能登呂岬	7.9	− 0.7	5.2	− 4.0	23.76	+ 0.18	d1 大泊	9.2	− 1.0	53.2	− 22.6	26
2 鷺泊	12.3	− 0.9	10.1	− 2.4	24.82	+ 0.03	2 札幌	14.3	− 0.5	38.9	− 26.3	40
3 焼尻島	13.3	− 1.1	14.7	+ 0.2	24.18	− 0.04	3 壽都	13.2	− 0.9	25.4	− 40.2	30
4 神威岬	14.8	+ 0.8	13.4	− 1.0	—	—	4 秋田	18.4	+ 0.4	86.8	− 46.2	47
5 稻穂岬	15.8	− 0.1	15.0	+ 0.3	25.19	+ 0.07	5 山形	19.2	+ 0.2	58.0	− 45.2	44
6 白神岬	13.9	− 1.1	12.8	− 1.5	24.79	− 0.44	6 新潟	20.0	+ 0.6	28.0	− 93.6	59
7 入道岬	18.9	+ 1.9	17.5	− 0.1	23.56	− 0.82	7 相川	19.4	+ 0.5	38.0	− 68.2	55
8 山形飛島	18.9	+ 0.7	17.0	− 0.3	24.57	+ 0.13	8 伏木	20.8	+ 1.0	59.1	− 86.3	49
9 姫埼	18.7	+ 0.2	18.6	+ 0.6	24.05	− 1.05						
10 祿剛埼	19.6	+ 1.6	19.6	+ 0.9	25.09	− 0.52						
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 5-5	10	+ 4-6	9.0	+ 4-5						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 E m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
計 Sum	154.1	+ 1.3	143.9	— 7.3	220.01	— 2.46						
日本海北部平均 Mean	15.41	+ 0.13	14.39	— 0.73	24.45	— 0.27						
e1 經ケ岬	20.0	+ 0.9	21.3	+ 1.6	24.93	— 0.22	e1 敦賀	21.1	+ 0.7	56.9	—112.8	55
2 隱岐西郷	22.0	+ 1.0	21.4	+ 1.7	25.86	+ 0.47	2 福井	21.8	+ 1.2	56.0	—120.9	53
3 日ノ岬	20.3	0.0	20.7	+ 0.4	25.54	+ 0.29	3 宮津	21.3	+ 1.1	92.8	— 90.4	53
4 島根濱田	23.7	+ 1.8	20.9	+ 0.6	25.78	+ 0.42	4 境	21.9	+ 1.3	89.2	— 76.0	55
5 山口見島	—	—	—	—	—	—	5 濱田	21.3	+ 0.9	109.7	— 86.1	53
6 角島	20.9	+ 0.4	19.7	+ 0.1	25.61	+ 0.20	6 下ノ關	21.4	+ 0.7	125.8	—155.6	40
7 山口蓋井島	—	—	—	—	—	—	7 福岡	22.0	+ 0.7	164.2	— 79.9	41
8 沖ノ島	19.8	+ 0.3	21.6	+ 0.8	25.14	+ 0.06	8 嚴原	21.5	+ 1.1	290.0	— 62.4	39
9 三島	19.7	+ 0.1	20.6	+ 1.2	25.14	+ 0.20	9 佐世保	23.0	+ 1.3	259.1	— 74.0	—
10 神埼	20.7	+ 0.7	20.2	+ 0.2	24.95	— 0.53	10 長崎	21.9	+ 0.5	159.8	—161.9	40
11 大瀬埼	21.6	+ 0.6	21.0	+ 0.1	25.46	+ 0.04						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 8-0	9	+ 9-0	9	+ 7-2						
計 Sum	188.7	+ 5.8	187.4	+ 6.7	228.41	+ 0.93						
日本海南部平均 Mean	20.97	+ 0.64	20.82	+ 0.74	25.37	+ 0.10						
f1 清津	17.2	+ 0.8	12.5	— 1.0	24.48	— 0.46	f1 城津	15.7	+ 0.2	113.4	+ 56.7	34
2 舞水端	14.6	— 0.3	9.2	— 0.6	24.89	0.00	2 元山	19.9	+ 0.7	146.6	+ 22.5	38
3 馬養島	15.8	+ 0.5	15.8	+ 2.0	25.06	+ 0.13	3 江陵	21.6	+ 1.1	48.6	— 50.8	47
4 麗島	18.5	+ 0.5	18.2	+ 1.5	24.34	+ 0.17	4 龍巖浦	20.3	+ 1.1	72.4	— 13.2	57
5 水源端	18.9	+ 0.4	16.0	+ 0.8	25.07	+ 0.18						
6 注文津	21.6	+ 2.5	17.5	+ 0.9	25.35	+ 0.55						
7 竹邊	19.2	+ 0.6	15.7	— 0.3	25.31	+ 0.29						
8 冬外串	21.2	+ 1.8	17.9	— 0.3	25.10	— 0.12						
9 甘浦	23.3	+ 2.1	17.9	+ 0.8	25.36	+ 0.26						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 8-1	9	+ 5-4	9	+ 7-2						
計 Sum	170.3	8.9	140.7	+ 3.8	224.87	+ 1.00						
朝鮮東岸平均 Mean	18.92	0.99	15.63	+ 0.42	24.99	+ 0.11						

觀測場所 St.	氣溫 θ_0 C° 平均 Mean	氣溫 θ_0 C° 平年トノ差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	水溫 θ C° 平年トノ差 Anom	比重 S^{15}_4 平均 Mean	比重 S^{15}_4 平年トノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ_0 C° 平均 Mean	氣溫 θ_0 C° 平年トノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	降水 R m m. 平年トノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
g1 釜山	22.0	+ 1.2	18.5	+ 0.7	25.36	+ 0.74	g1 釜山	21.6	+ 1.7	140.3	— 59.8	55
2 統營	21.4	— 0.1	20.7	0.0	25.20	+ 0.40	2 濟州	21.4	—	112.7	—	48
3 麗水	—	—	—	—	—	—	3 木浦	22.1	+ 1.6	148.4	+ 9.1	58
4 巨文島	20.0	+ 0.7	17.9	+ 0.8	25.10	+ 0.12						
5 山地	—	—	18.7	+ 0.1	25.83	+ 0.48						
6 摩羅島	22.6	+ 2.7	19.2	+ 0.5	24.60	— 0.36						
觀測箇所數 No. of St.	4	+ 3-1	5	+ 4-0	5	+ 4-1						
計 Sum	86.0	+ 4.5	95.0	+ 2.1	126.09	+ 1.38						
朝鮮南岸平均 Mean	21.50	+ 1.13	19.00	+ 0.42	2522	+ 0.28						
h1 大和島	19.1	+ 1.2	17.0	+ 0.2	22.74	+ 0.42	h1 平壤	22.1	+ 1.7	78.2	+ 10.3	61
2 西島	18.8	+ 1.0	11.9	— 0.2	23.66	+ 0.55	2 京城	23.3	+ 2.2	152.4	+ 24.2	58
3 小青島	18.9	+ 0.7	12.4	— 0.7	23.79	+ 0.14	3 仁川	21.0	+ 1.6	95.2	— 4.2	60
4 鬼島	18.0	+ 0.5	15.4	+ 0.2	23.55	+ 0.35	4 全州	22.5	+ 1.2	128.2	+ 20.5	56
5 格列飛島	18.4	+ 0.2	15.6	+ 0.1	24.40	+ 0.36						
6 於青島	19.7	+ 0.6	15.7	+ 1.1	23.96	— 0.03						
7 七發島	19.7	+ 1.2	15.7	+ 0.7	25.04	— 0.14						
8 竹島	19.5	+ 0.4	16.1	+ 0.8	25.10	+ 0.51						
9 黑山島	20.2	+ 0.3	16.5	— 0.1	24.77	+ 0.72						
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 9-0	9	+ 6-3	9	+ 7-2						
計 Sum	172.3	+ 6.1	136.3	+ 2.1	217.01	+ 2.88						
朝鮮西岸平均 Mean	19.14	+ 0.68	15.14	+ 0.23	24.11	+ 0.32						

定地觀測地點及測候所表

Table of Station (Regular Shore Observations) and Meteological Observatory

Station	Meteological Observatory	Station	Meteological Observatory
a1 Atoiya-misaki 2 Notori-misaki 3 Nosyappu-zaki 4 Yerimo-zaki 5 Siwokubi-zaki 6 Siriya-zaki 7 Todo-zaki 8 E-zima 9 Siwoya-zaki 10 Tyôsi	a1 Syana 2 Abasiri 3 Nemuro 4 Kusiro 5 Yerimo 6 Awomori 7 Miyako 8 Onahama 9 Isinomaki 10 Tyôsi	e1 Kyôga-misaki 2 Oki, Saigô 3 Hino-misaki 4 Simane, Hamada 5 Yamaguti, Misima 6 Tuno-zima 7 Yamaguti, Hutaoi-zima 8 Okino-sima 9 Mitu-sima 10 Kô-zaki 11 Ôse-zaki	e1 Turuga 2 Hukui 3 Miyadu 4 Sakai 5 Hamada 6 Simonoseki 7 Hukuoka 8 Iduhara 9 Saseho 10 Nagasaki
b1 Katuura 2 Nozima-zaki 3 Tiba, Tateyama 4 Mikomoto-zima 5 Siwo-misaki 6 Muroto-zaki 7 Asizuri-zaki 8 Miyazaki, Hoso-zima 9 Miyazaki, Utinoumi 10 Kura-saki 11 Sata-misaki 12 Yaku-zima	b1 Katuura 2 Tateyama 3 Tigasaki 4 Numazu 5 Siwo-misaki 6 Wakayama 7 Muroto 8 Asizuri 9 Kôti 10 Miyazaki 11 Kagosima	f1 Seisin 2 Busuitan 3 Bayô-tô 4 Rei-tô 5 Suigen-tan 6 Tyûmon-sin 7 Tippen 8 Tôgai-kan 9 Kampo	f1 Zyôsin 2 Genzan 3 Kôryô 4 Ryûgampo
		g1 Husan 2 Tôei 3 Reisui 4 Kyobun-tô 5 Santi 6 Mara-tô	g1 Husan 2 Sai-syû 3 Moppo
c1 Iye-sima 2 Tuken-zima 3 Agincourt Is. 4 Garampi Is.	c1 Naze 2 Nawa 3 Isigaki-zima 4 Kôsyun		
d1 Nisi-notoro-misaki 2 Osidomari 3 Yangisiri-zima 4 Kamoi-misaki 5 Inaho-zaki 6 Sirakami-misaki 7 Nyûdô-zaki 8 Yamagata, Tobisima 9 Hime-saki 10 Rokugô-zaki	d1 Ôdomari 2 Sapporo 3 Sutu 4 Akita 5 Yamagata 6 Niigata 7 Aikawa 8 Husiki	h1 Daiwa-tô 2 Nisi-zima 3 Syôsei-tô 4 Ôren-tô 5 Kakureppi-tô 6 Osei-tô 7 Sitihatu-tô 8 Tiku-tô 9 Kokuzan-tô	h1 Heizyô 2 Keizyô 3 Zinsen 4 Zensyû

七、雜　　錄

1. 標識魚ニ關スル事項

放流——昭和四年六月末迄ニ報告アリタル標識魚ノ放流ハ次ノ如シ。

主催者	魚種	放流月日	放流場所	標識票及符號記號	魚體	尾數	備考
富山縣定置漁業研究會	ぶり	昭和3年 XII.2	富山、新湊町鈴島大敷網	銀(山)	700匁	3	尾柄
〃	〃	〃 XII.17	富山、氷見郡宇波村前網	〃〃	大	3	〃
〃	ひらまさ	〃 〃	〃	〃〃	820匁	1	〃
沖繩縣水產試驗場	かつを	〃 VIII.23	N 26°—47′ E123°—25′	〃(中)イ	150匁內外	18	〃
慶尙南道水產課	たら	〃 4年 I.18.19	慶南、統營郡二運面菱浦里	ガラス(分)	大	300	第二又ハ第三背鰭ノ基部ニ付ス
〃	〃	〃 I. 1.22 23.24.27	慶南、南海郡三東面勿巾里	〃 〃	〃	100	〃
〃	〃	〃 I.27	慶南、統營郡河淸面連龜里	〃 〃	〃	100	〃
臺灣總督府殖產局農務課	たひ	〃 III.19	新竹州舊港外	銀(台)A	大中	47	尾柄
〃	〃	〃 III.20	〃 中港沖—舊港沖	〃〃〃	〃	44	鰓蓋
〃	〃	〃 〃	〃 舊港口	〃〃〃	〃	50	〃
〃	〃	〃 21	〃 舊港沖	〃〃〃	〃	9	〃
〃	〃	〃 24	〃 白沙岬—紅毛沖	〃〃〃	〃	65	〃
〃	〃	〃 25	〃 白沙岬沖	〃〃〃	〃	10	〃
〃	〃	〃 〃	〃 舊港沖	〃〃〃	〃	14	〃
水產講習所海洋調査部	ぶり	〃 III.24.25	宮崎油津港外宍貫大敷網	〃 E.F	大	33	尾柄
宮崎縣水產試驗場	〃	〃 IV.5	宮崎、東舊杵北浦村、宮野浦	〃(ロ)	大	11	〃
〃	〃	〃 〃 6 8	宮崎、南那珂市木村、築島	〃〃	〃	6	〃
高知縣水產試驗場	〃	〃 III.25	高知、高岡、多郷村一石沖合	〃(コ)A	大	19	〃
〃	〃	昭和四年 III.28	高知、安藝郡佐喜濱沖	〃	〃	10	〃
〃	〃	〃 III.30	高知、安藝野根村水尻沖	〃	〃	5	〃
〃	〃	〃 IV.3	高知安藝佐喜濱沖	〃	〃	10	〃
三重縣水產試驗場	〃	〃 IV.17	三重、志摩郡御座岬南二浬	〃(ニ)	〃	30	〃
神奈川縣水產試驗場,水產試驗場	ぶり	〃 VI.27	神奈川、足柄下部福浦村福浦沖	〃 II	〃	49	〃
鹿兒島縣水產試驗場,水產試驗場	ぶり	昭和3年 XI.24.25.27 XII.21.23	鹿兒嶋縣下各釣ぶり漁場（阿久津、片浦野間地、坊、大瞥根佐多岬六ケ所）	〃 D	〃	28	〃

主催者	魚種	放流月日	放流場所	標識票及符號記號	魚體	尾數	備考
島根縣水產試驗場	さば	V.16	島根縣美濃郡安田村地先一浬	銀㋐ホ	大	200	〃
〃	〃	〃17	〃	〃〃〃	〃	88	〃
〃	〃	〃18	〃	〃〃〃	〃	42	〃
〃	〃	〃24	島根、濱田沖 NW/W 16 浬	〃〃ホト	〃	270	〃
〃	〃	〃28	島根、濱田沖 NW, 15 浬	〃〃ト	〃	200	〃
〃	〃	〃30	〃〃 NW 11 浬	〃〃〃	〃	180	〃
〃	〃	〃31	〃〃 NW. 7 浬	〃〃〃	〃	20	〃

再捕——昭和四年六月末迄ニ報告アリタル標識魚ノ再捕ハ次ノ如シ。

魚種	再捕場所	再捕年月日	經過日數	備考	放流要件 主催者	放流要件 場所	放流要件 年月日
たひ	臺灣澎湖島花嶼西方	昭和 4. I. 14	678日	600匁 60匁增	臺灣總督府	淡水河口 NW/N20浬	昭和 2. Ⅲ. 7
たら	慶南、統營郡二運面鷲世里地先	〃〃19	1		慶南水產課	慶南、統營二運面菱浦里	4. I. 18
〃	〃	〃〃〃	1		〃	〃	〃〃〃
〃	〃	〃〃〃	1		〃	〃	〃〃〃
〃	慶南、統營二運面玉浦灣、金相旭漁場	〃〃〃	1		〃	〃	〃〃〃
〃	〃〃〃 抱卵再沖合	〃〃〃	1		〃	〃	〃〃〃
〃	〃〃長木面松眞浦灣入口	〃〃23	5		〃	〃	〃〃〃
〃	〃固城郡三山面豆布里臥島南端	〃〃24	6		〃	〃	〃〃〃
ぶり	和歌山、東牟呂宇久井地先	〃Ⅱ. 19	350	2貫220匁 100匁增	水產講習所、三重定置漁業研究會	三重、北牟呂須賀利桃頭島東	3. 3. 7
〃	三重、南牟呂荒阪村二木島地先	〃Ⅲ. 3	363	2貫400匁 100匁增	〃	〃〃 〃大島 NNE	〃〃6
さば	京都府加佐郡西大浦村小橋沖	〃Ⅳ. 4	284	230匁アリ	山形縣水產試驗場	山形、西田川郡加茂 W/N7浬	〃Ⅵ.24
ぶり	鹿兒島、佐多村竹之浦島瀨アジロ	〃Ⅲ.30	5		水產講習所、海洋調查部	宮崎、南那珂油津港外	4. Ⅲ.25
〃	高知、高岡郡多鄕村双子漁場	〃〃27	385	80匁增	水產講習所、三重縣定置漁業研究會	三重、北牟呂須賀利、神島沖	3. Ⅲ. 7
〃	和歌山、東牟呂宇久井、丸豐	〃〃16	374	260匁增	〃	三重北牟呂九鬼村九十埼沖	〃〃〃
〃	宮崎、都井村	〃Ⅳ.24	30		水產講習所	宮崎、油津港(外)	4. 3.25
〃	宮浦一號大敷					穴貫漁場	
〃	長崎、南松浦郡魚目村似首人謀	〃Ⅲ.26	167		江原道水產試驗場	江原道、高城郡靈津	3. X.10
〃	高知、安藝、室戶行道、漁當大敷	〃〃26	24時間		高知縣水產試驗場	高知、高岡多鄕村一石沖	4. Ⅲ.25
〃	〃	〃〃27	43.5時		〃	〃	〃〃〃
〃	高知、高岡上ノ加江一號網	〃〃〃	〃		〃	〃	〃〃〃
〃	高知、高岡志和浦大敷	〃〃〃	48時間		〃	〃	〃〃〃
〃	高知、安藝、室戶行道漁當大敷	〃〃29	3日ト14時間		〃	〃	〃〃〃

魚種	再捕場所	再捕年月日	經過日數	備考	放流要件 主催者	場所	年月日
〃	高知、安藝、野根伏越漁場	昭和4.Ⅲ.30	44時間		高知縣水產試驗場	高知、安藝佐喜濱沖	昭和4.Ⅲ.28
ぶり	高知、安藝津呂、三津	〃〃31	2日ト20時間		〃	〃	〃〃〃
〃	〃	〃〃〃	〃		〃	〃	〃〃〃
〃	高知、高岡矢井賀	〃Ⅳ.25	31日		〃	高知、高岡多ノ鄕村一石	〃〃25
〃	高知、高岡上ノ加江二號網	〃〃27	31		〃	高知、安藝、佐喜濱沖	〃〃28
〃	高知、安藝津呂、椎名	〃〃28	31		〃	〃	〃〃〃
〃	高知、幡多窪津、魁	〃Ⅴ. 4	40		〃	高知、高岡多ノ鄕、一石	〃〃25
〃	〃	〃Ⅳ.17	23		〃	〃	〃〃〃
〃	鹿兒嶋、下甑島吹切漁場	〃Ⅴ.29	62		〃	高知、安藝、佐喜濱	〃〃28
〃	神奈川、足柄下郡福浦村福浦	〃Ⅵ.27	85		〃	〃	〃Ⅳ. 3
〃	高知、安藝津呂椎名	3.Ⅳ.29	23時間		高知縣水產試驗場旭水產會社	高知、甲ノ浦松ケ鼻	3.Ⅳ.28
〃	高知、高岡志和浦大敷	4.Ⅳ.20	409日		三重縣定置漁業研究會、水產講習所	三重、北牟呂須賀利、神島沖	3.Ⅲ. 7
〃	高知、安藝津呂、椎名	4.Ⅳ.19	409		〃	三重、北牟呂九鬼村九十峙沖	〃〃 6
〃	對島、豆酘埼燈臺附近、建網	4.Ⅵ. 3	238		江原道水產試場	江原、高城郡靈津	3.Ⅹ. 8
〃	島根、八束郡御津村、大謀	4.Ⅵ. 8	241		〃	〃	3.Ⅹ.10
〃	鹿兒嶋、內ノ浦村濱田尻大謀	〃Ⅳ.28	33		水產講習所	宮崎、油津港外、穴貫漁場	4.Ⅲ.25
〃	鹿兒嶋、內ノ浦村二本松漁場	〃Ⅳ.12	4		宮崎縣水產試驗場	宮崎、南那珂市木村、築島	〃Ⅳ. 8
さば	福井、小濱沖北約二十浬	〃Ⅳ.28	298		秋田縣水產試驗場	秋田縣、土埼沖W/S 17 浬	3.Ⅶ. 4
〃	島根、簸川郡佐香村、坂浦沖	〃Ⅵ.13	27		島根縣水產試驗場	島根、美濃郡安田村地先	4.Ⅴ.17
〃	福井、三方、西田村常神埼北、八浬	〃〃10	225		北海道水產試驗場	小樽口、港六、七浬沖	3.Ⅹ.28
〃	京都、圓後、成生岬北冠島沖	〃Ⅴ.15	243		〃	〃	3.Ⅹ.15
〃	新潟、西頸城、浦本村地方	〃〃17	?		〃	〃	〃?〃
〃	〃	〃Ⅲ.17	141		〃	〃	〃Ⅹ27
〃	〃	〃〃5	134		〃	〃	〃〃22
〃	新潟、三島、出雲崎町	〃Ⅱ.20	116		〃	〃	〃〃27
〃	北海道、乙部村	3.ⅩⅡ. 7	45		〃	〃	〃〃23
〃	北海道、余市山碓町	3.ⅩⅠ.25	34		〃	〃	〃〃22
たら	慶尙南道統營、二運面、德浦兩小臺	4.Ⅰ.18	當日		慶尙南道水產課	慶南統營菱浦里	4.Ⅰ.18
〃	二運面鷺世里	4.Ⅰ.19	1日(3尾)		〃	〃	〃
〃	〃長木面外浦里八角	〃	1		〃	〃	〃

魚種	再捕場所	再捕年月日	經過日數	備考	放流要件 主催者	放流要件 場所	放流要件 年月日
たら	慶尙南道、統營ニ運面玉浦灣	昭和 4. I.19	1日		慶尙南道水產課	慶尙南道統營、菱浦里	昭和 4. 1.18
〃	〃 玉浦灣抱卵角沖	〃	1		〃	〃	〃
〃	〃 〃 德浦里、兩小台	〃	1(11尾)		〃	〃	〃
〃	〃 河清面七川島三角	〃 4. I.20	1		〃	〃	〃
〃	〃 德浦里兩小臺	〃	2(7尾)		〃	〃	〃
〃	〃 沙等面沙谷里	〃	2		〃	〃	〃
〃	〃 長木面、松眞浦灣口	〃 〃 23	5		〃	〃	〃
〃	〃 遠梁面、敦地里、成尾島	〃 〃 〃	5		〃	〃	〃
〃	〃 固城郡豆布里臥島南端	〃 〃 24	6		〃	〃	〃
〃	〃 統營郡河清面大谷里	〃 〃 〃	6		〃	〃	〃
〃	〃 〃 敦池里成尾島	〃 〃 25	7		〃	〃	〃
〃	〃 〃 東部面五松里	〃 〃 27	9		〃	〃	〃
〃	〃 〃 河清面黃德里	〃 〃 〃	9		〃	〃	〃
〃	〃 〃 連龜里	〃 〃 31	4		〃	慶南、統營郡河清面建龜里(七川島)	4. 1.27
〃	〃 〃 石浦里	〃 〃 30	12		〃	慶南、統營菱浦里	〃 1.18
〃	〃 〃 大谷里	〃 II 2	6		〃	〃 〃 連龜里	〃 1.27
〃	〃 固城郡三山面米龍	〃 〃 8	21		〃	〃 〃 菱浦里	〃 1.18
〃	慶尙北道、迎日郡長鬐面良浦里沖	4.III 4	45		〃	〃	〃
〃	江原道、水源端燈臺南約四里	〃 〃 〃	45		〃	〃	〃

2. 標識海流瓶ニ關スル事項

投入——昭和4年2月ヨリ同年6月末迄ニ報告アリタル標識海流瓶ノ投入次ノ如シ

投入者	投入年月日	投入場所及瓶數	計
三重縣	年 月 日 4 5 1-2	三重縣御座岬沖 S5 浬點ヨリ SE/S 線ノ 60. 80. 100 浬點ニテ各100 本	300本
沖繩縣	4 6 25-26	沖繩縣喜屋武岬 S5 浬點ヨリ赤尾嶼ニ至ル線上基點ヨリ 17. 34. 51. 68. 85. 102. 119. 136. 153. 170 浬點ニテ各100 本	1.000
全羅南道	4 2 15	竹島—小黑山島ニ至ル線上 I. III. V. 點ニテ 各 40 本(內10本ハ羽根付) 記號番號 I(全南4A第1號) III(全南4A第2號) V(全南4A第3號)	120

投入者	投入年月日	投入場所及瓶數	計
全羅南道	4 4 8	同上 記號番號 I(全南4.4第1號) III(全南4.4第2號) V(全南4.4第3號)	120
同上	4 5 8	同上 記號番號 I(全南4.B第1號) III(全南4.B第2號) V(全南4.B第3號)	120
同上	4 6 3	同上 記號番號 I(全南4.6第1號) III(全南4.6第1號) V(全南4.6第1號)	120

3. 蒼鷹丸ノ細密的海洋調査

昭和4年1月31日ヨリ同2月16日迄ニ至ル期間同年5月27日ヨリ同年6月6日ニ至ル期間豆南諸島ヲ中心トスル海區ニ於テ海洋縱斷觀測ヲ施行シ理化學的ノ細密調査ヲ行ヒタリ。調査ノ詳細ハ別ニ報告スル所アルベシ。

附　　錄

一、觀測調査概要（昭和三年度）

(A) 海　況

I. 太平洋側

(1) 横斷觀測

全汎的ニ見レバ本年ハ寒流暖流共ニ旺盛ナリキ。特ニ例年ニ比シテ夏期寒流強盛ニ冬期暖流盛ンナリシハ著シ。次ニ各月ニ於ル海況ヲ略述セン。

（以下便宜上平年ヨリノ差ヲ Δ ナル略符號ヲ附シテ表ハス。例ヘバ $\Delta\theta=-2^\circ$ トアルハ平年ヨリ水溫 2° 低キヲ示シ $\Delta S=+50$ トアルハ平年ヨリ比重 0.0005 高キヲ示スモノナリ。）

一　月	三陸沿海寒流盛ンニシテ暖流域ノ表層 $\Delta\theta=-4^\circ$、寒流域ノ百米層ニ至ツテハ $\Delta\theta=-5^\circ$ ヲ示スモ、暖流ハ又相當強盛ニシテ寒流域ノ表層 $\Delta\theta=0^\circ$、暖流域ノ百米層 $\Delta\theta=+2^\circ$ ヲ示ス。豆南ヨリ紀南ニ亘リテ黑潮ノ勢力引キ續キ強ク例年ヨリ水溫稍高ク比重モ一層增大セリ。
二　月	概括的ニハ北部ハ前月ノ傾向ヲ保チ幾分低溫ナルガ細ク見レバ岩手沖ハ水溫頗ル高ク且高鹹、福島沖ハ低溫ニシテ稍低鹹ナリ。南部ハ水溫比重平年ヨリ高ク暖流ノ盛ンナルコトヲ示ス。
三　月	水溫前月來一層降下シ先ヅ平年並ナレド稍高シ（例外臺灣 $\Delta\theta=-5^\circ$）岩手沖 $\Delta\theta>0$、南部ハ高溫高鹹ニシテ暖流ノ勢力引キツヅキ優盛ナリ。
四　月	北部ハ寒流再ビ卓越シ來リ岩手沿海表層ハ稍低溫ナレド $\Delta S>0$ ナリ。百米層ニテハ平年ト大差ナシ。南部ハ一汎ニ暖流ノ擴張著シク八丈島附近ハ平年ヨリ稍高溫ナレド和歌山沖ハ稍低シ。
五　月	寒流尙盛ンニシテ東北海區ハ $\Delta\theta=-(3^\circ\sim4^\circ)$、百米層ニアリテハ沿岸低溫、沖高溫高鹹ニシテ暖流ノ稍沖ニアルヲ示ス。千葉、靜岡、三重ハ表層例年ヨリ低溫ナルモ比重ハ稍高ク、百米層ハ一汎ニ $\Delta\theta>0$ ナリ。潮岬邊ハ幾分 $\Delta\theta>0$、$\Delta S>0$ ニシテ暖流ノ勢力引キ續キ相當ナルヲ示ス。
六　月	東北海區 $\Delta\theta=+(2\sim3^\circ)$ 豆南沿海ハ水溫ノ昇騰急ニシテ暖流ノ北上著シキモ比重ハ既ニ低下セリ、表層部ハ概ネ $\Delta\theta<0$、$\Delta S<0$、百米層ハ南部黑潮域ハ概シテ例年ヨリ高溫ナレド鹹度ニハ大差ナシ。
七　月	北方親潮域（青森沿海）$\Delta\theta<0$、南方黑潮域 $\Delta\theta>0$、福島沖ハ幾分 $\Delta\theta>0$、寒暖兩流ハ平年ヨリ勢力強ク東北海區青森沖ト福島沖トノ間ニ相鬪フモノノ如シ。
八　月	北部ニハ相當勢力ノ暖流擴張セルガ如キモ尙 $\Delta\theta=-(1^\circ\sim5^\circ)$、豆南沿海ハ表面 $\Delta\theta=-2^\circ$ 百米層 $\Delta\theta=+(2\sim3^\circ)\Delta S<0$ 沿岸水ノ擴張著シキヲ見ル、臺灣ハ $\Delta\theta>0$、$\Delta S>0$
九　月	親潮域表層ハ平年並ナレドモ百米層ハ著シク低溫 $\Delta\theta=-(3^\circ\sim5^\circ)$ 低鹹ナルニ反シ黑潮域ハ高溫且高鹹ニシテ北部表層ニ進展著シケレド北部下層ハ例年ヨリ寒冷ナリ。豆南ハ尙沿岸水ノ擴張著シ。
十　月	親潮ハ例年ヨリ稍寒冷ナレドモ、黑潮ハ高溫ニシテ北進既ニ青森沖ニ在リ。東北海區水溫ノ下降漸ク著シク豆南沿海ハ比重昇騰シ始メタルモ尙沿岸水ノ勢力衰ヘズ。
十一月	東北海區水溫ノ下降漸ク著シク總體ニ $\Delta\theta<0$（親潮域百米層 $\Delta\theta=-(2^\circ\sim3^\circ)$）ナレド稍 $\Delta S>0$ ナリ。豆南沿海ヨリ和歌山沖ニカケテ水溫ハ平調ナレド $\Delta S<0$ ニシテ特ニ下層ニ甚シ。暖流最早進展ナシ。
十二月	東北海區黑潮域北ニ $\Delta\theta=+4^\circ$ ニシテ沖合ニアリ。八丈島附近百米層又 $\Delta\theta>0$ ニシテ比重昇騰著シ、和歌山沿海ハ僅カニ高溫ニシテ比重又漸ク高シ。

(2) 定地觀測

本年ノ氣候狀態ハ平年ニ比シ大差ナシト雖モ稍高溫ナリ。全國的ニハ概シテ晴天多ク降水寡ナシ。水溫ハ全般的ニ稍高シ。

北部
- 氣溫ハ舳崎以北平年ヨリ高ケレド以南ハ低シ平均シテ $\Delta\theta_0 = -+0.2°$
- 水溫モ又舳崎以北平年ヨリ高ク $\Delta\theta = +0.7°C$ 以南ハ低ク $\Delta\theta = -0.7°C$ 全部ニ平均シテ $\Delta\theta = +0.2°$
- 比重ハ尻屋崎ヨリ南方概シテ平年ヨリ低シ $\Delta S = +1$

南部
- $\Delta\theta_0 = +0.2$
- $\Delta\theta = +0.2$
- $\Delta S = -14$

西南海區
- $\Delta\theta_0 = +0.1$
- $\Delta\theta = +0.1$
- $\Delta S = -13$

共ニ低鹹ナリ、コレ北部ノ寡雨ナリシニ反シテ足摺以南臺灣ニ至ル迄本年ノ降水量例年ヨリ多カリシガ主ナル原因ナラム。

II. 日本海側

(1) 横斷觀測

全況的ニ見レバ本年ハ例年ニ比シ高鹹ナリ。前半年ニアリテハ水溫ハ寒水域並ビニ下層ニ低キニ反シテ暖水域ノ表層ニ高カリシガ此對蹠的差異ハ後半年ニモアラハレ五、六月及十月十一月ニ最モ著シ。特ニ七月以降表層ノ例年ヨリ高溫ナルニ反シテ大冷水帶ノ擴張著シク爲ニ日本海全體平年ヨリ低溫ナリ。

一月	北方冷水帶稍 $\Delta\theta > 0$、對馬暖流域表層稍 $\Delta\theta > 0$、百米層ハ $\Delta\theta = -3°C$ 對馬水道 $\Delta\theta < 0$ 福井ハ比重漸ク高ク稍 $\Delta\theta > 0$ ニシテ暖流小康ヲ示ス。
二月	寒水域及對馬海流域ハ稍低溫、水溫ハ上下ヲ通ジ低シ。秋田沿海表層稍 $\Delta S > 0$ 下層 $\Delta S < 0$ 對馬水道ニテハ暖流弱ク比重昇騰著シカラズ。
三月	對馬水道ニ於ケル暖流流動盛ニシテ比重昇騰著シ。
四月	對馬海流域ハ全體ニ上下共 $\Delta\theta < 0$、$\Delta S < 0$。特ニ秋田沖ニテ $\Delta S = -100$ ナルハ融雪沿岸水ノ擴張ノ爲ナラム。南部ハ平常ニシテ比重昇騰尙著シ。
五月	清津 $\Delta\theta = -1°$; 北方ハ $\Delta\theta < 0$ 且下層低鹹ナレドモ對馬海流域及南部ハ水溫上昇シ秋田沖表層 $\Delta\theta = +2°$ 九州西部 $\Delta\theta = +(2°\sim3°)$ 一汎ニ高比重水瀰漫シ(>2550)ノ高鹹水團能登半島ノ北ニアリ。
六月	朝鮮東岸($\Delta\theta = -2°$)、裏日本下層 $\Delta\theta < 0$ ナレドモ對馬海流域ノ表層ハ南北ヲ通ジ $\Delta\theta > 0$、$\Delta S > 0$ 前記高比重水團ハ北上シテ既ニ秋田沖ニ達セリ。
七月	表層ハ李滿流域ヲ除ク他全況的ニ稍 $\Delta\theta > 0$ ニシテ高鹹ナルモ日本海下層ハ幾分例年ヨリ低溫ナリ。カノ南北ニ瀰漫シ北上シイタル(>2550)ノ高鹹水團ハ下層ニ沒シ對馬水道ハ2500 前後ノ平年並ノ比重ヲ示セリ。
八月	上下ヲ通ジ水溫低ク特ニ日本海下層ニ著シキハ大冷水帶ノ擴張ノ爲ナリ。黃海九州西南海又然リ。比重ハ一汎ニ $\Delta S > 0$ ニシテ對馬水道ニアリテハ累年ノ最高ヲ示ス。
九月	全況的ニ樺太ヨリ九州西部ニ至ル迄 $\Delta\theta > 0$ ニシテ特ニ對馬海流域ニ著ク $\Delta\theta = +(2°\sim3°)$ ニ達ス。對馬水道表面ハ $\Delta\theta > 0$ ナレド下層ハ $\Delta\theta < 0$ ナリ。比重ハ支那海淡水尙流入ノ爲尙低ク其昇騰遲レタリ。
十月	南北通ジ表面水層ノ高溫稍著シキモ下層ハ $\Delta\theta < 0$ ニシテ大冷水帶ハ裏日本陸岸ニ接近シ暖流ヲ強ク壓迫ス。對馬水道デハ比重漸ク昇騰シ例年ニ比シ高比重ナリ。(S=2500)
十一月	北部ハ表層稍高溫ナレドモ下層引キツヾキ低溫ニシテ $\Delta\theta = -(2°\sim3°)$、對馬海流ノ下層モ南部 1° 低シ。大冷水帶ノ勢力ハ最早小康ヲ保テリ。對馬水道ハ $\Delta\theta < 0$ ナレドモ比重大ニシテ昇騰盛ナリ。
十二月	對馬水道附近ハ比重ノ昇騰愈々盛ナレド水溫ハ平年並ナリ。

(2) 定地觀測

日本海北部	$\Delta\theta_0=+0.6°$ $\Delta\theta=+0.3°$ $\Delta S=-9$	平年ニ比シ高溫低鹹	福岡以北降水量例年ヨリ少ナシ。福岡以南ハ多シ
日本海南部	$\Delta\theta_0=-0.1°$ $\Delta\theta=-0.1°$ $\Delta S=-1$	山口蓋井島以南低溫低鹹	
朝鮮東岸	$\Delta\theta_0=-0.3°$ $\Delta\theta=-0.1°$ $\Delta S=-3$	コレノ北部ハ低溫南部ハ稍高溫	大體ニ於テ寡雨ナリ 故ニ $\Delta S<0$ ハ低鹹ナル寒流ノ優勢ナリシ事ヲ示スト思ハル。
朝鮮南岸	$\Delta\theta_0=+0.2°$ $\Delta\theta=+0.2°$ $\Delta S=-8$	高溫高鹹	大體ニ於テ寡雨ナリ。
朝鮮西岸	$\Delta\theta_0=+0.1°$ $\Delta\theta=-0.2°$ $\Delta S=+17$	ヤヽ低溫高鹹	

(B) 漁　況

太平洋側

かつを——臺北州、餌料不足ノタメ漁業開始ハ昨年ニ比シ約一ケ月遲レ、四月二十六日初漁、(鹿兒島縣山川港根據)本島一般ハ五月上旬ヨリ出漁ヲ見、六月下旬ヨリ七、八月ニ亙リ最モ活況ヲ呈シ、漁場ハ何レモ北東漁場成績良好ナリ。九月ニ入リ數度ノ暴風襲來アリ、中旬頃ヨリ既ニ信風季ニ入リ操業妨ゲラレ且餌料いわし出漁ナキタメ終漁船多ク、十月上旬何レモ切上ゲトナセリ。漁獲高總計 1,052,417 尾 762,574.6 ㎏延航海數 318、前年ニ比シ 148,262 尾 116,228 ㎏ノ增加延航數53ノ減少ヲ示セリ。卽チ船體ノ增大ト共ニ遠航出漁スルモノ多ク、航海數ヲ減ジタルモ漁獲高ニ於テハ本島創業以來ノ好漁ヲ示セリ。

鹿兒島、初漁早ク二月六日初漁後引續キ好況ニテ五月最モ盛漁ヲ示シ、六月ニ入リ魚群稀薄加フルニ梅雨期ニテ稍不振トナリ、七、八月モ大ナル活況ヲ見ズ。九月ニ入リテハ數度ノ颱風襲來アルモ漁事振ヒ十一月ニ亙リ各月 40,000—50,000㎏以上ノ水揚ヲ見秋漁期トシテハ優秀ナル成績ヲ擧グ、十二月ニ入ルモ猶漁事引續キ下旬迄水揚アリ近年稀ナル好況ヲ呈セリ。枕崎水揚高807,073尾766,842.72 ㎏延航海數 503. 宮崎、大型船ハ二月ヨリ七島近海ニ操業、縣下漁場ハ四月八日都井崎沖ニテ初漁アリ、小型船ハ各地先十浬內外ニテ何レモ相當ノ漁事ヲナセリ。高知、四月中旬しび仔漁不振ト共ニ何レモ足摺沖かつを漁ニ出漁シ、五月足摺及土佐灣方面ニ好漁ヲ見、六月モ土佐灣方面ニテ相當ノ漁事アルモ、

大型船ハ何レモ八丈島及同以東ニ出漁スルニ至リ、七月ハ縣下一般ニ著シキ不漁ヲ示シ、八、九月何レモ小型船ニヨル少漁アルノミニテ漁況漸時不振トナレリ。和歌山、四月上旬潮岬南 20 浬附近ニ勃々群來アリ、五月下旬ヨリ六月ニ亙リ相當好漁（以後詳細不明）三重、三月二十八日鳥島南西微西一三〇浬ニテ試驗船ノ初漁アリ、四月上旬大王埼沖ニテ好況裡ニ一般船ノ出漁開始セラレ、五六月八丈島及七島近海ニテ好漁、七月以後大型船ハ次第ニ北上シテ三陸方面ニ至リ近海漁場不振トナレリ。靜岡、三月初旬小笠原及八丈島方面ヨリノ水揚アリ（初漁稍遲ル）四月七島近海ヨリ青ケ島方面ニ亙リ好漁ヲ見、五六月七島近海ヨリ小笠原方面ニ亙リ益々活況ヲ呈シ、最高 10,000 尾以上ヲ上グ、七月勝浦銚子方面、八月鹽屋埼ヨリ金華山方面、九月三陸山田、宮古方面ニ漸時北上シ、十月下旬ヨリ大部分ハ七島附近ヨリ小笠原方面ニ出漁シばち、きはだ混リノ漁事ヲ續ケタリ。神奈川、四月上旬初漁（前年ニ比シ旬日早シ）漁場ハ青ケ島及八丈島方面、六、七月野島埼南東沖合ニテ好漁、九月ニ入リ漸ク減少スルモ前年ニ比シ好漁ナリキ。千葉、四月十八日八丈島北東 50 浬ニテ初漁、五月ニ入リ銚子方面、七月頃ヨリ金華山以北ニ次第ニ北上スルモ地元沖合モ七、八、九月ニ亙リ豐漁ヲ呈シ、十一月ニ入リ終漁。總漁獲高 1,007,569 尾 743,393 ㎏ 延航海數 1,706 前年ニ比シ 466,684 尾減、1,055 ㎏ ノ增加ヲ示シ、延航海數ニ於テハ 874 航海ヲ減ゼリ。茨城、六月中旬まぐろ繩漁不振後操業開始シ、十一日銚子南々東一六〇浬ニテ初漁アリテ縣下沖合ハ漸ク賑ヲ呈シ、平均 2,000 尾ノ漁獲アリ、八、九月ニ亙リ漁場ハ岩手方面ニ移動シ、縣下沖合ハ終漁ニ至ルモ、概シテ好漁ヲ見タリ。福島四月廿八日青ケ島西微北 25浬ニテ試驗船ノ初漁アリ、五月ハ銚子以南ノ海區ニテ好漁ヲ見、六月下旬ヨリ縣下沖合ニ群來アリ七月下旬ニ亙リ最モ活況ヲ呈シ、最高 8,000 尾（前年迄ハ 3,000 尾）八月主漁場ハ金華山方面ニ移リ縣下沖合ハ次第ニ不振トナリ九月さんま漁準備ノタメ終漁トナルモ、概シテ好況ト稱スベク殊ニ大型船ニテ 200 浬以上ニ出漁スルモノハ成績良好ナルモ小型船ハ大ナル漁ナシ。宮城、五月下旬野島埼南東 100 浬ニテ試驗船ノ初漁アリ六月ハ八丈島ヨリ房總沖合ニ出漁シ次第ニ北上シテ八月ハ縣下沖合

ニテ活況ヲ呈ス、九月ハ三重靜岡方面ノ出漁船ノ出入多ク市場最モ盛況ヲ呈セリ、總漁獲高 5,093,710 尾前年ニ比シ 1,606,180 尾ノ增加ニテ要スルニ本年ノかつを漁ハ好漁ト稱スベシ。

まぐろ、かぢき類

臺北、かぢき中心漁場ハ彭佳嶼、及蘇澳沖ニシテ本年ハ概シテ彭佳嶼沖合良好ナリ。一月以後好漁ヲ持續シ、五月ヨリ次第ニ減少スルモ十一月頃ヨリ又好況ヲ示セリ。總水揚高 1,255,060.75 圓ニシテ前年ニ比シ 339,687.95 圓ノ增加ヲ示セリ。鹿兒島、一月種子島近海ニテくろ好漁、二月ニ入リかつをニ轉業スルモ一、二月大島近海ニテばち、きはだ相當漁事アリ、七月以後かぢき延繩出漁スルモ引續キ不漁ノマヽ十二月終漁、十月ヨリまぐろ繩出漁アリ種子島附近ニテばち、きはだノ漁事ヲ續ケ十二月漸ク好況ヲ示スニ至ル。宮崎、一月まぐろ延繩種子島附近ニ出漁シテ好漁、三月頃ヨリ縣下油津方面好況トナルモ四月終漁。和歌山、一月以降とんぼ好漁ヲ續ケ三月頃ヨリくろ、きはだモ盛況ヲ呈スモ五月次第ニ閑散トナレリ。神奈川、一、二月房總沖合延繩ニテ好況くろ漁獲多シ、三、四月くろハ稍不況トナルモばち、とんぼハ盛況ニ入リ、又灣內大謀ニくろ大漁アリ。七月以後大型船ハ三陸方面ニ出漁シ小型船及突棒船ノ漁事アルノミナリ。十二月三陸出漁船モ歸船シ三崎根據ニ操業セルモ著シク不振ナリ。千葉、一月くろハ不漁ナルモかぢき突棒ハ稀ナル好況ヲ示シ、四月銚子方面ニテくろ相當漁アリ其後次第ニ北上、七月ハかぢき突棒著シキ好漁ヲ報ズ。茨城、一月著シク不漁ニテ二月下旬ヨリ漸ク好況ニ向ヒ四月最盛期ニ入ル（例年一、二月ヲ盛期トス）五月モ引續キ好漁ナルモ下旬ヨリめじノ混漁增加シ次第ニ不振トナリ六月かつをニ轉ズ。十二月二日鹽屋埼沖ニテくろ初漁アリ各船就業セルモ不振。福島詳細不明ナルモ概シテ不漁ナルガ如ク、宮城くろ延繩十月頃襟裳岬沖ニ集中セル各縣船ハ次第ニ南下シ十一月尻矢埼以南縣下沖合ニテ活況ヲ呈セルモ、其後大ナル漁事ナク不振ニテ終ル。青森、八月大部分ノ漁船ハ就業シ襟裳岬沖ニ出漁シ活況ヲ呈スモ十月下旬頃ヨリ次第ニ薄漁トナル。

さんま——九月十七日釧路東微南 1/2 南 110 浬ニテ初漁アリ（水溫17°C）東北

各縣船出漁シ 200,000—300,000 尾ノ漁獲アリ、十月中旬魚群ハ房矢埼沖100浬附近ヲ南下シ來リ漁場狀態複綜シテ豐凶亦區々タルモノアリ下旬魚群ハ接岸シテ金華山沖ヲ南下シ魚脚速シ、十一月福島、茨城沖ニ亙リ弗々各所ニ相當漁獲ヲ見タリ。宮城、群來例年ニ比シ遲ク十月下旬盛期ニ入ルモ南下急劇ニ過ギタリ。福島、茨城、十月中旬ヨリ十一月ニ亙リ相當群來アリ時々數萬ノ漁獲アリテ福島十一月中旬、茨城下旬終漁。要スルニ東北海區ニ於ケルさんま漁ハ各船豐凶區々トシテ初漁當初ヨリ十月中旬迄ニ北部ニ於テハ好況ヲ見タルモ其後ニテハ大ナル漁事ヲナセルモノ少シ。卽チ遠航出漁スルニ非レバ概シテ豐漁ヲ得ラレザル狀態ナリ。南部ニ於テハ神奈川十月下旬灣內ニ群來アリ相當漁獲ヲ上グ、和歌山、十月下旬八丈島十一月上旬來游ヲ見タリ。

いわし——臺北、四月中うるめハ相當水揚アルモまいわし漁獲少クかつを餌料供給不足ヲ告グ、五月中旬ヨリ弗々漁獲アリ六月中旬以後好漁ヲ示シ餌料用トシテ圓滑ニ供給サレタルモ九月早クモ信風季ニ入リ出漁不能トナレリ。鹿兒島一月ヨリ各種いわし漁好漁ヲ見タルモ四、五月一時不漁トナリ、八月頃ヨリ又好漁ヲ見ルニ至リ十一月又不漁ナルモ十二月ニ入リ西薩うるめ豐漁トナレリ。宮崎、大羽流網漁ハ三月及十二月北部好漁ヲ報ズ。廣島、九、十、十一月西部方面ハ著シキ豐漁ヲ見ルニ反シ東部沿岸ハ全ク不漁ニ終レリ。兵庫、淡路福良ノ大羽ハ八月頃ヨリ好況ヲ呈シ秋漁亦引續キ豐漁ナリ。神戶方面六、七月せぐろ漁好漁、巾着網卸後八月ハ一時好漁ヲ見タルモ其後一時不漁トナリ、明石方面巾着網ハ七月頃ヨリ相當漁事アリ九月ニ入リ益々好況ヲ示セリ。神奈川、一月ヨリ四月ニ亙リ大磯方面好漁、うるめモ豐漁ナリ、七、八、九月東京灣內好漁ナルモ其後大ナル漁事ナシ。千葉、前年十二月末ヨリ外房九十九里方面一帶ニ稀ナル豐漁ヲ持續セルモ、八月以降休漁スルモノ多クかつを餌料供給ニ止ルニ至ル。茨城、一月引續キ好漁ヲ呈シ、四月ハ不振ノ報アリ。福島、四月不漁、六、十月豐漁ナリト。宮城、夏季ヨリ秋季ニ亙リ相當水揚アリ。青森、六月頃ヨリ中羽群來アリ八月好漁ノ中ニ夏漁終漁。

さば——鹿兒島、屋久島近海ニ於ケル一本釣ハ一月以來相當好漁ヲ持續シタル

モ六月頃ヨリ不振トナリ七、八月以後休漁スルモノ多シ。神奈川、二月稍好漁ヲ呈シタルモ不漁引續キ五、六月一時恢復、十月亦好漁ヲ示スモ以後不振トナレリ。千葉一月ヨリ不漁引續クモ四月頃ヨリ漸ク好況ニ向ヒ五、六月最モ盛況ヲ呈シ、八月次第ニ終漁ニ入ル。

たひ——鹿兒島、一月以來大ナル漁事ナク夏季ニ入リ益々不振トナレリ。香川、桝網ハ四月上旬網入終了、十日頃ヨリ弗々初漁アリ漁期稍遲レ好漁少シ、下旬ヨリ五月上旬ニ亙リ盛期ニ入リ西讃及小豆島ハ好漁アルモ東讃ハ不振、小豆島ハ近年稀ナル大漁ナリ。縛網ハ東讃方面五月下旬頃ヨリ稍好漁ニ向ヒタルモ一般ニ不漁。大網モ全ク不況ニテ、只流網、五智網、一本釣等小漁業ハ好漁ノモノ多ク六月下旬何レモ終漁トナル。兵庫、南部由良、沼島方向五智網ハ三月下旬初漁、前年ニ比シ稍遲レ內海ハ四月中旬漁事始ル。下旬鳴門、由良方面盛漁ヲ見ズシテ切上、壺網家島西南海、小豆島東海ハ次第ニ盛期ニ入リ、五月下旬頃ヨリ五智網、縛網ノ漁期ニ入ルモ不振、其後家島其他一時活況ヲ呈セリ。

ぶり——有明灣及西薩方面大敷一月中全部網入終ルモ大ナル漁事ナク五月終漁。飼付ハ九月ヨリ就業シ十、十一月西薩方面好漁ヲ呈スモ十二月ニ入リ佐多岬方面好況トナリ西薩ハ不振。宮崎、一月網入終了、二月末ヨリ三月ニ亙リ南部ニ好漁アリ。神奈川、一月各漁場漸ク好況ニ入リ、二月益々活況ニテ西部沿岸月10,000—20,000尾ノ漁獲アリ、三、四月次第ニ不漁トナレリ。

いか——鹿兒島、十二月稀ナル不漁ニテ繩餌料不足。宮崎(甲いか)二月稍好漁アルモ續カズ三月終漁。秋漁ハ八月下旬ヨリ稍好漁ニ向フモ詳細不明、神奈川、やりいか一、二月活況ヲ呈スモ三、四月ヨリ次第ニ薄漁トナル。するめいか七八月三崎方面相當漁事アルモ九月下旬以降全ク皆無トナレリ。宮城、七月頃ヨリ漁期ニ入リ八、九月盛漁ヲ示シ、十一、十二月ニ至ルモ氣仙沼方面斷續的好漁アリ。青森、六月下旬漁事始リ前年ニ比シ稍早ク、八月ハ稍好漁ヲ報ジ、十月ハ太平洋方面漁事ナシト。北海道、六月中旬頃ヨリ漁事始リ例年ニ比シ早キモ大ナル漁事ナシ。十二月中旬猶漁事アリ例年ヨリ終漁期遲キモ總漁獲高ハ前年ノ六割程度ナリ。

日本海側

大羽いわし——秋田縣4月下旬象潟町建網ニテ 50 尾ノ初漁翌月ニ入リ縣南部ハ普通漁縣北ハ不況ナリ。中旬稍盛ヲ示セルモ北部不漁ノ爲切揚ゲ南部ハ6月引續キ從漁セルモ不漁ニテ6月中頃終漁。山形縣4月21日初漁アリ前年ヨリ 3 日早シ。五月漁場ハ遠隔シ30浬ノ沖合ニテ中旬 30,000—40,000 尾ノ漁事アルモノモアレドモ概シテ不漁ニシテ6月上旬終漁ス。新潟縣 4 月中旬 200—300 尾ノ初漁アリ下旬 2,000—3,000 尾ノ漁事アリシモノアレドモ一般ニハ薄漁。5 月漁場ハ近年ニナキ沖合ニシテ下旬稍沿岸ニ近接セシモ一般ニ薄漁。6 月ニ入ルモ猶不漁續キニシテ上旬切揚グルモノ多ク中旬全ク終漁ス。福井3月ニ入リ漁期ニ入リタルモ不漁。4 月全ク中絶シ5月ニ入ルモ漁獲不安定ニシテ6月上旬一航 200—300 尾終漁ス。島根縣濱田地方2月 11 日初漁ニテ例年ヨリ凡1月餘遲ク出雲地方3月 24 日初漁アリシモ不振ナリ。5 月上旬終漁ス。大體ニ於テ本年大羽漁ハ新潟以北ハ4月下旬漁期ニ入リ、福井、島根方面3月下旬初漁アリシモ漁獲不定ニシテ漁場沖合ニ偏セル傾アリテ各地共著シキ不況裡ニ終漁セリ。

さば——秋田縣いわし刺網ニテ5月中旬初漁 20 日ヨリ延繩船出漁セルモ漁獲一定セズ概シテ不振。6月中旬稍漁獲アリシモ概シテ不況ニテ7月中旬切揚グ。山形縣6月薄漁ナリト報ゼリ。新潟縣5月中旬延繩ニ出漁セルモノアルモ 200—300 尾以下ニテ不漁6月上旬延繩ハ不漁、巾着網、地曳網ハ大漁中下旬相當好漁7月ニ入リ下越ノミニ好漁アリシモ其他ハ不漁ニテ中旬終漁ス。福井縣 2 月 29 日高濱巾着網ニテ 15,000 尾ノ初漁例年ヨリ1週間早シ。3 月 4 日迄連日大漁ニテ十數年來ノ漁ナリト云フ。若狹方面延繩漁期晩レ例年ヨリ薄漁。五月越前、高濱方面好漁、六、七月ハ閑散。鳥取縣4月下旬流網ニテ 500 尾ノ初漁5月中旬ヨリ稍活況ヲ呈シタルモ7月さめ來襲ノ爲損害ヲ被ルモノ多ク其儘終漁ス。島根縣2月隱岐西郷一本釣ニテ稍漁獲アリ美保ケ關方面3月中旬初漁縣下大部ハ8月終漁。朝鮮咸北5月流網ニテ初漁 8,9 月好漁アリシモ不振ニテ11月終漁。咸南4月 28 日初漁5月末ヨリ相當漁ヲ持續シ7月上旬終漁。江原 5

月好漁6月同様漁7月下旬不況其後記載ナシ。慶北5月 20 日初漁6月好況ナリシモさめノ襲來ノ爲漁具修理ニ追ハレ 7,8 月不況ニテ休漁 11 月好漁。全南 7 月巾着網好漁9月相當漁。要之本年ノさば漁ハ新潟以北ハ漁獲不定ニシテ不況裡ニ終漁。京都府以南ハ相當漁獲ヲ揚ゲタルガ如シ。

ぶり——福井縣夏網5月上旬初漁以來概シテ不況ニシテ7月一時 5,000—6,000 尾ノ好漁アリシ外9月上旬大半網揚ヲ行ヒタリ。冬網 10 月下旬ヨリ 11 月ニ亙リ若狹方面5ケ所ニ網入ヲナシタルモ 12 月末迄ニハ一般ニ著シキ漁事ナク夏冬兩網共小ぶりノミ多少漁獲ヲナセリ。京都1月縣下7ケ所計上旬 40 尾ニ過ギズ下旬網揚ヲナシ終漁。朝鮮東岸江原道稍好漁アリタルガ如ク其他ハ所ニヨリテ一時的好漁止リ概シテ不況ニ終リタルガ如シ。

二、定地觀測表

Table of Regalar Shore Observations

昭和三年年平均 (Mean annual 1928)

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S^{15}_{4} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	4.8	+ 0.3	7.7	+ 0.9	24.16	+ 0.48	a1 紗那	—	—	—	—	—
2 能取岬	6.8	+ 0.8	—	—	—	—	2 網走	6.5	+ 0.9	804.0	− 15.4	45
3 納沙布埼	4.6	+ 0.4	6.7	+ 0.5	23.89	− 0.07	3 根室	6.1	+ 0.6	844.3	−130.0	42
4 襟裳岬	7.4	+ 1.0	8.4	+ 1.3	23.89	+ 0.19	4 釧路	5.5	+ 0.3	863.3	−265.6	45
5 汐首岬	8.3	+ 0.2	11.8	+ 0.6	24.64	− 0.23	5 襟裳	—	—	—	—	—
6 尻矢埼	9.5	+ 0.5	12.4	+ 0.1	25.16	+ 0.28	6 青森	9.1	− 0.2	1003.1	−396.7	42
7 艇埼	11.8	+ 0.9	12.8	+ 0.7	24.81	− 0.29	7 宮古	10.3	+ 0.2	989.5	−420.1	50
8 宮城江島	11.7	− 1.0	12.5	− 0.7	24.54	− 0.32	8 石巻	10.8	− 0.1	923.6	−204.8	42
9 鹽屋埼	11.5	− 0.3	13.1	− 0.4	24.45	− 0.18	9 小名濱	12.2	− 0.2	1463.0	− 76.1	47
10 銚子	14.8	− 0.6	15.1	− 0.9	22.78	+ 0.22	10 銚子	14.5	− 0.2	2012.5	+324.6	46
觀測箇所數 No. of St.	10	+7−3	9	+6−3	9	+4−5						
計 Sum	91.2	+ 2.2	100.5	+ 2.1	218.32	+ 0.08						
太平洋北部平均 Mean	9.12	+ 0.22	11.17	+ 0.23	24.26	+ 0.01						
b1 勝浦	13.8	+ 0.2	18.0	+ 0.5	25.10	+ 0.05	b1 勝浦	15.0	− 0.2	2845.2	+641.1	45
2 野島埼	15.0	+ 0.1	18.2	+ 0.5	24.60	− 0.59	2 館山	15.0	—	2777.5	—	43
3 千葉館山	14.2	− 1.4	18.4	− 0.4	24.67	− 0.60	3 茅ヶ崎	14.2	—	1822.3	—	45
4 神子元島	16.1	+ 0.7	19.0	− 0.1	25.26	— 0.19	4 沼津	15.6	+ 0.3	1991.8	− 11.9	45
5 潮岬	15.4	− 0.3	18.6	− 0.3	25.44	+ 0.18	5 潮岬	16.6	+ 0.1	2835.4	+221.0	52
6 室戸埼	17.1	+ 0.9	20.3	+ 0.5	24.78	− 0.20	6 和歌山	15.6	+ 0.3	1521.1	− 10.6	48
7 足摺埼	16.6	+ 0.3	21.0	+ 0.5	25.19	+ 0.01	7 室戸	16.2	+ 0.3	2378.2	− 98.1	48
8 宮埼細島	20.6	+ 0.7	21.5	+ 0.7	24.00	− 0.25	8 足摺	17.4	+ 0.3	2201.7	+197.1	51
9 宮埼內海	20.5	+ 0.3	21.3	+ 0.4	—	—	9 高知	15.8	+ 0.2	3266.9	+537.7	44
10 鞍埼	16.3	+ 0.3	20.6	+ 0.2	25.48	+ 0.30	10 宮崎	16.8	+ 0.2	2840.7	+277.1	48
11 佐多埼	19.1	+ 0.7	20.9	+ 0.2	25.03	− 0.15	11 鹿兒島	17.0	+ 0.3	2310.8	+123.3	51
12 屋久島	18.5	− 0.1	22.7	0.0	25.48	− 0.05						

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S^{15} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	12	+9−3	12	+8−3	11	+4−7						
計 Sum.	203.2	+ 2.4	240.5	+ 2.7	275.03	− 14.9						
太平洋南部平均 Mean	16.93	+ 0.20	20.02	+ 0.23	25.00	− 0.14						
c1 伊江島	21.2	0.0	22.2	− 0.1	24.62	+ 0.02	c1 名瀬	20.9	+ 0.1	3444.9	+275.7	37
2 津堅島	21.5	− 0.2	2.30	+ 0.1	25.37	− 0.21	2 那覇	2.18	− 0.3	2318.8	+196.5	47
3 彭佳嶼	22.2	+ 0.2	23.6	+ 0.3	25.06	− 0.21	3 石垣島	23.3	+ 0.1	2094.6	−107.0	44
4 鷲鑾鼻	25.5	+ 0.3	26.0	+ 0.1	24.64	− 0.11	4 恒春	24.6	+ 0.3	2292.2	+134.4	50
觀測箇所數 No. of St.	4	+2−1	4	+3−1	4	+1−3						
計 Sum	90.4	+ 0.3	94.8	+ 0.4	99.69	− 0.51						
西南海平均 Mean	22.60	+ 0.08	23.70	+ 0.10	24.92	− 0.13						
d1 西能登呂	2.8	+ 0.1	6.2	+ 0.1	23.46	− 0.05	d1 大泊	4.1	+ 1.2	516.0	−220.7	42
2 鴛泊	6.9	+ 0.5	11.0	+ 0.9	24.80	+ 0.08	2 札幌	7.8	+ 0.9	922.8	−107.3	43
3 焼尻島	8.1	+ 0.6	12.0	+ 0.6	24.43	− 0.10	3 壽都	8.6	+ 0.6	1039.1	−171.0	33
4 神威岬	9.0	+ 0.9	—	—	—	—	4 秋田	10.8	+ 0.4	1527.1	−294.9	42
5 稻穂岬	10.4	+ 0.9	13.4	+ 1.0	24.87	− 0.10	5 山形	10.8	+ 0.1	1005.2	−229.5	37
6 白神岬	10.3	+ 0.5	11.3	− 0.3	24.96	− 0.01	6 新潟	13.2	+ 0.6	1273.1	−537.3	44
7 入道埼	11.9	+ 0.8	13.7	− 0.9	24.12	− 0.31	7 相川	13.3	+ 0.4	1199.7	−416.2	43
8 山形飛島	12.4	0.0	15.3	− 0.1	25.01	+ 0.50	8 伏木	13.4	+ 0.3	1893.5	−300.9	38
9 姫埼	12.8	+ 0.4	16.2	+ 0.1	24.36	− 0.52						
10 綠剛郷	13.6	+ 1.1	16.8	+ 1.3	24.65	− 0.28						
觀測箇所數 No. of St.	10	+9−0	9	+6−3	9	2−7						
計 Sum	98.2	+ 5.8	115.9	+ 2.7	220.66	− 0.79						
日本海北部平均 Mean	9.82	+ 0.58	12.88	+ 0.30	24.52	− 0.09						
e1 經ケ岬	13.6	+ 0.5	17.5	+ 0.6	24.28	− 0.25	e1 敦賀	14.5	+ 0.4	2134.7	−219.0	41
2 隱岐西郷	—	—	17.9	0.0	25.37	+ 0.32	福井	13.5	+ 0.5	2186.0	−235.1	40
3 日ノ岬	14.5	− 0.2	18.1	− 0.3	25.19	+ 0.22	3 宮津	14.2	+ 0.4	1674.3	−380.0	35
4 島根濱田	16.9	0.0	18.7	+ 0.1	25.34	+ 0.39	4 境	14.5	+ 0.3	1804.4	−139.2	44

觀測場所 St.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	水溫 θ C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト差 Anom	測候所 M.t. Obs.	氣溫 θ° C° 平均 Mean	平年ト差 Anom	降水 R m.m. 總量 Total	平年ト差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
5 山口見島	16.9	− 0.2	19.1	+ 0.1	25.46	+ 0.10	5 濱田	14.8	+ 0.3	1471.2	−155.3	43
6 角島	15.1	+ 0.1	17.2	+ 0.1	25.02	− 0.17	6 下ノ關	15.5	+ 0.3	1479.0	−169.9	42
7 山口蓋井島	19.0	− 0.6	19.3	+ 0.2	25.07	+ 0.12	7 福岡	15.1	+ 0.2	1678.2	+ 86.6	46
8 沖ノ島	13.8	− 1.0	18.2	− 0.7	24.93	− 0.17	8 嚴原	14.7	+ 0.1	2779.2	+504.2	46
9 三島	14.4	0.0	17.5	− 0.3	24.41	− 0.14	9 佐世保	16.4	+ 0.4	2390.8	+439.3	—
10 神埼	10.7	+ 0.4	18.3	− 0.5	24.98	− 0.20	10 長崎	15.7	+ 0.1	2669.9	+729.2	51
11 大瀬埼	16.1	+ 0.1	19.8	− 0.1	25.17	+ 0.03						
觀測箇所數 No. of St.	10	+4−4	11	+5−5	11	+6−5						
計 Sum.	151.0	− 0.9	201.6	− 0.8	275.22	+ 0.12						
日本海南部平均 Mean	15.10	− 0.09	18.32	− 0.07	25.02	+ 0.01						
f1 清津	9.8	− 0.4	9.4	− 0.2	24.90	+ 0.13	f1 城津	7.9	0.0	1108.0	+415.4	52
2 舞水端	8.2	− 0.4	9.0	− 0.1	24.76	− 0.18	2 元山	10.0	− 0.2	928.3	−469.5	53
3 馬養島	8.4	− 0.2	10.3	0.0	24.55	− 0.09	3 江陵	11.8	− 0.2	1070.3	−241.2	53
4 麗島	10.2	− 0.3	10.6	− 0.1	23.61	− 0.05	4 龍巖浦	8.1	0.0	806.3	− 99.3	63
5 水源端	10.5	− 0.7	11.3	− 0.5	24.71	− 0.13						
6 注文津	13.4	− 0.6	12.9	− 0.7	24.62	+ 0.06						
7 竹邊	12.2	− 0.7	14.7	+ 0.2	24.77	+ 0.06						
8 冬外串	13.3	+ 0.4	14.5	+ 0.1	24.56	− 0.24						
9 甘浦	15.6	+ 0.1	15.9	+ 0.3	24.80	− 0.05						
觀測箇所數 No. of St.	9	+2−7	9	+3−5	9	+4−5						
計 Sum	101.1	− 2.8	108.6	− 1.0	221.28	− 0.23						
朝鮮東岸平均 Mean	11.23	− 0.31	12.07	− 0.11	24.59	− 0.03						
g1 釜山	14.6	0.0	15.9	+ 0.2	24.85	+ 0.32	gI 釜山	13.7	+ 0.2	1208.4	−235.9	60
2 統營	14.8	+ 0.3	15.5	+ 0.1	24.64	+ 0.17	2 濟州	14.4	—	1642.3	—	48
3 麗水	—	—	—	—	—	—	3 木浦	13.3	+ 0.2	1170.3	−292.6	57
4 巨文島	14.2	+ 0.3	16.3	+ 0.2	24.58	− 0.27						
5 山地	—	—	17.1	0.0	25.15	+ 0.35						
6 摩羅島	15.5	+ 0.3	18.5	+ 0.2	24.60	− 0.19						

觀測場所 St.	氣溫 θa °C 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	水溫 θ °C 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	測候所 Met. Obs.	氣溫 θa °C 平均 Mean	平年ト ノ差 Anom	降水 R m m. 總量 Total	平年ト ノ差 Anom	日照時 I % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	4	+3−0	5	+4−0	5	+3−2						
計 Sum.	59.1	+ 0.9	83.3	+ 0.7	123.82	+ 0.39						
朝鮮南岸平均 Mean	14.80	+ 0.22	16.66	+ 0.14	24.76	+ 0.08						
b1 大和島	9.9	+ 0.7	—	—	—	—	b1 平壤	9.3	+ 0.2	937.0	+ 16.9	60
2 西島	10.6	+ 0.5	10.8	+ 0.1	22.89	+ 0.36	2 京城	11.3	+ 0.5	1054.3	−210.0	54
3 小青島	—	—	10.6	− 0.6	—	—	3 仁川	10.8	+ 0.2	911.1	−109.9	62
4 鬼島	10.9	+ 0.1	11.6	− 0.3	23.24	+ 0.29	4 全州	12.1	0.0	1013.6	−269.6	54
5 格列飛島	10.5	− 0.4	12.6	+ 0.3	24.01	+ 0.14						
6 於青島	12.3	0.0	12.6	− 0.2	23.82	− 0.08						
7 七發島	12.5	+ 0.1	12.5	+ 0.1	24.62	+ 0.18						
8 竹島	13.1	− 0.5	13.3	− 0.3	24.42	+ 0.23						
9 黑山島	14.1	0.0	14.5	− 0.6	24.16	+ 0.04						
觀測箇所數 No. of St.	8	+4−2	8	+3−5	7	+6−1						
計 Sum	9.39	+ 0.5	98.5	− 1.5	167.17	+ 1.16						
朝鮮西岸平均 Mean	11.74	+ 0.06	12.31	− 0.19	23.77	+ 0.17						

編輯附記

本要報記載ノ數字其他ノ資料ハ其ノ正確ヲ旨トシ之ガ校正ニ意ヲ注ギタルモ尙誤脫ナキヲ保シ難シ、斯ル場合ニハ次號ニ正誤表ヲ附スベキニ付キ各地方水產試驗場等本報告ノ資料ヲ寄セラレタル向ニ於テ誤脫ヲ發見サレタル場合ハ直ニ本場宛其旨報告アリ度シ。

二、海洋觀測位置一覽圖

MAP showing the POSITIONS of OCEANOGRAPHICAL OBSERVATION.

Pl. I Fig. 2.

			Hinomisaki
			Isima
			Nanbaenohana
			Nusima
			Kisiwada
			Iwaya
			Maruyamazaki
			Sikanose
			Sikama
			Dangosima
			Syôgoezaki
			Unanohana
			Zizôbana
			Hibi-matu-bana
			Kamiaribana
			Misaki
			Aosabana
			Tomo
			Takihama
			Mukô-zima
			Motoyamazaki
			Minosima
			Unosima
			Himesima
			Hukaebana
			Oita
			Hodozaki
			Hiburizima
a	1	A	1 Atoiya-misaki / Nosyappu-zaki
a	2	A	2 Notori-misaki / Akkesi
a	3	A	3 Nosyappu-zaki / Kusiro
a	4	A	4 Yerimo-zaki / Yerimo-zaki
a	5	A	5 Siwokubi-zaki / Siriya-zaki
a	6	A	6 Siriya-zaki / Same-zaki
a	7	A	7 Todo-zaki / Onsaki
a	8	A	8 E-zima / E-zima
a	9	A	9 Siwoya-zaki / Siwoya-zaki
a	10	A	10 Tyôsi / Oarai-misaki
		A	11 Tyôsi
b	1		Katuura
b	2	B	1 Nozima-zaki / Nozima-zaki
b	3	B	2 Tiba. Tateyama / Hatizyô-zima
b	4	B	3 Mikomoto-zima / Ogasawara Is.
b	5	B	4 Siwo-misaki / Ôsima
b	6	B	5 Muroto-zaki / Irô-zaki
b	7	B	6 Asizuri-zaki / Goza-misaki
b	8	B	7 Miyazaki; / Siwo-misaki
		B	8 Hoso-zima / Muroto-zaki
b	9	B	9 Miyazaki, / Asizuri-zaki
		B	10 Utinoumi / Simanoura
b	10	B	11 Kura-saki / Kura-saki
b	11	B	12 Sata-misaki / Yaku-zima
b	12		Yaku zima
	1	C	Iye-sima / Nawa
	2	C	Tuken-zima / Tyamu
	3	C	Agincourt Is. / Kumezima rettô
	4	C	Garampi Is. / Kuroyama
		C	Nisiomotezima
		C	Kirun
		C	Tôtentô
		C	Yonakunizima
		C	Souwan
		C	10 Seikô ô
		C	11 Garampi
d	1	D	1 Nisi-notoro-misaki / Rakuma
d	2	D	2 Osidomari / Kaiba-tô
d	3	D	3 Yangisiri-zima / Nisinotoro-misaki
d	4	D	4 Kamoi-misaki / Rébuntô
d	5	D	5 Inaho-zaki / Osidomari
d	6	D	6 Sirakami-misaki / Rumoi
d	7	D	7 Nyûdô-zaki / Kamoi-misaki
d	8	D	8 Yamagata, Tobisima / Esasi
d	9	D	9 Hime-saki / Hakodate
d	10	D	10 Rokugô-zaki / Gongen-zaki
		D	11 Tuti-zaki
		D	12 Kamo
		D	13 Haziku-zaki
		D	14 Teradomari
		D	15 Akadomari
		D	16 Sawazaki
		D	17 Miyazaki
		D	18 Husiki
		D	19 Usitu
		D	20 Rokugô-zaki
		D	21 Saruyama
e	1	E	1 Kyôga-misaki / Tateisi-zaki
e	2	E	2 Oki, Saigô / Kyôga-misaki
e	3	E	3 Hino-misaki / Karo
e	4	E	4 Simane, Hamada / Simane, Hamada
e	5	E	5 Yamaguti, Misima / Kawaziri
e	6	E	6 Tuno-zima / Yamaguti, Hutaoizima
e	7	E	7 Yamaguti, Hutaoi-zima / Genkaitô
e	8	E	8 Okino-sima / Mitu-sima
e	9	E	9 Mitu-sima / Kô-zaki
e	10	E	10 Kô-zaki / Iôzima
e	11	E	11 Ôse-zaki / Uonuki-zaki
		E	12 Ôsima
		E	13 Iki
		E	14 Kakarazima
f	1	F	1 Seisin / Seisin
f	2	F	2 Busuitan / Bayôtô
f	3	F	3 Bayô-tô / Reitô
f	4	F	4 Rei-tô / Tyumonsin
f	5	F	5 Suigen-tan / Tippen
f	6	F	6 Tyûmonsin / Geizitu-Bay
f	7	F	7 Tippen / Urusaki
f	8		Tôgai-kan
f	9		Kampo
g	1	G	1 Husan / Husan
g	2	G	2 Tôei / Kyosaitô
g	3		Reisui
g	4		Kyobuntô
g	5		Santi
g	6		Mara-tô
h	1	H	1 Daiwa-tô / Rôkôtan
h	2	H	2 Nisizima / Kaiyôtô
h	3	H	3 Syôseitô / Syôseitô
h	4	H	4 Ôrentô / Shantung
h	5	H	5 Kakureppitô / Kakureppitô
h	6	H	6 Oseitô / Oseitô
h	7	H	7 Sitihatutô / Tikutô
h	8	H	8 Tikutô / Kokuzantô
h	9		Kakuzantô
		I	1 Kaihyôto
		I	2 Airômisaki
		I	3 Nakasiretoko-misaki
		I	4 Yesasi
		I	5 Monbetu

Fig. 2

蒼鷹丸 (Sôyô maru) 1929.

---o--- Feb. 3rd — 15th

—x— May. 30th — Jun. 6th

136° 137° 138° 139° 140° 141°

36° 35° 34° 33°

N

Omaizaki 御前崎

Irôzaki 石室崎

Daiôzaki 大王崎

Ôsima 大島

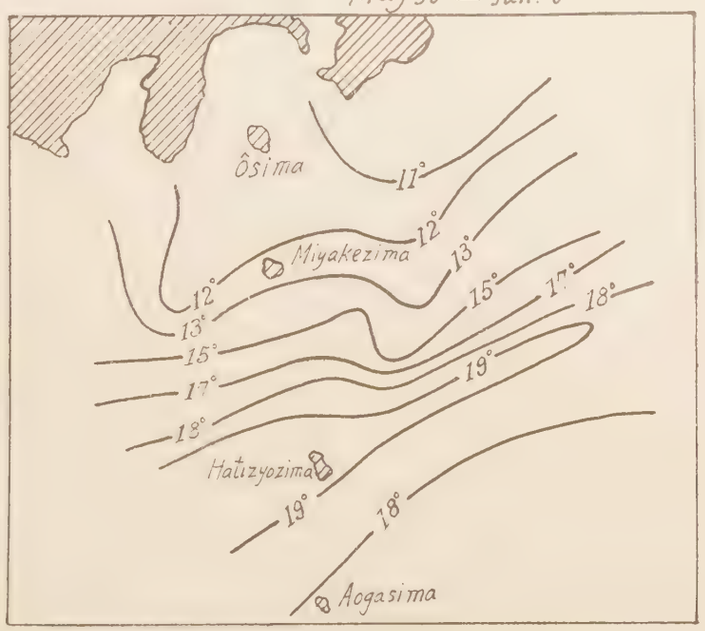
Miyakezima 三宅島

Hatizyozima 八丈島

Aogasima 青ヶ島

Nozima.Zaki 野島崎

200m 等温線 (Isotherms)
May 30th — Jun. 6th



豆南海區横断；蒼鷹丸 (District of Idu Islands; Sôyômaru)

二月三日 — 十五日　　Feb. 3rd — 15th

Fig. 3.

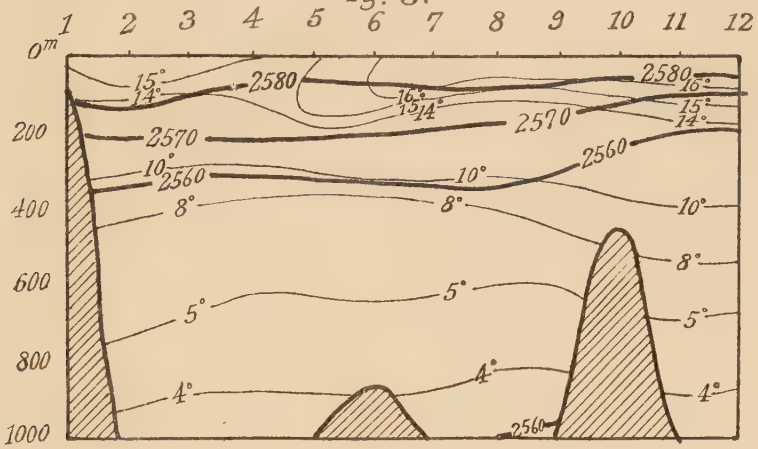


Fig. 4.

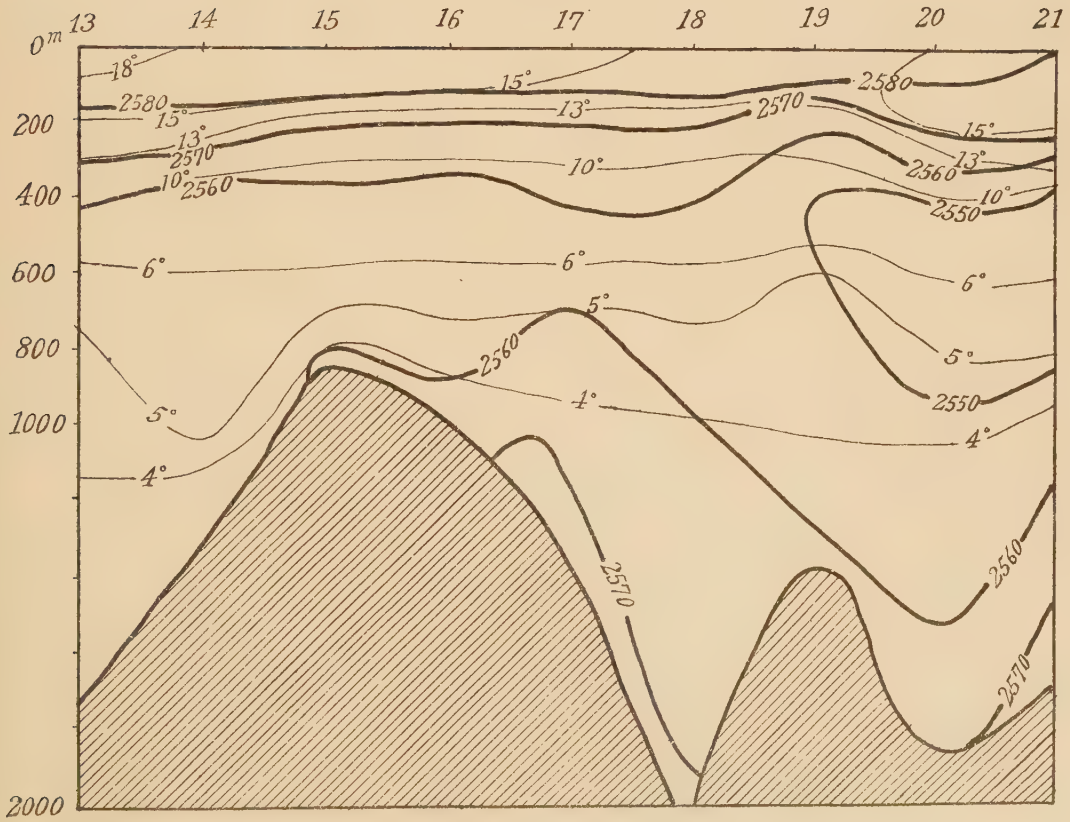
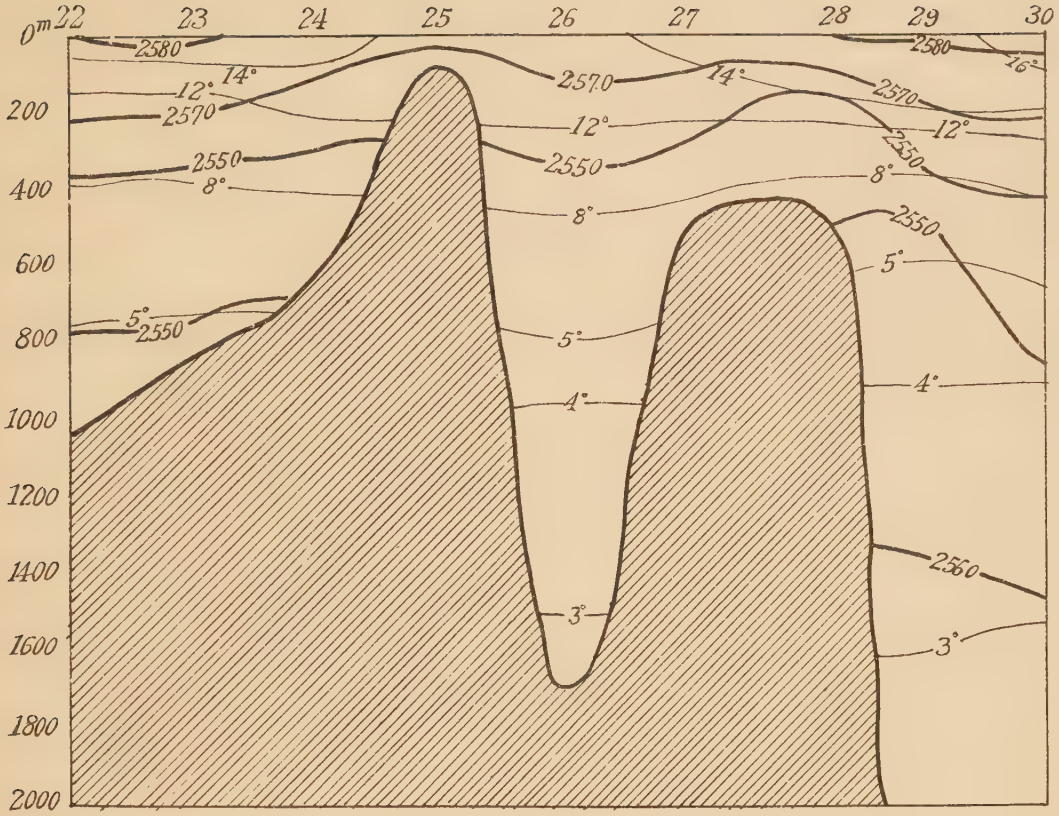


Fig. 5.



豆南海區橫斷；蒼鷹丸 (District of Idu Islands; Sôyô maru)

五月三十日—六月四日 May. 30th—Jun. 4th

Fig. 6.

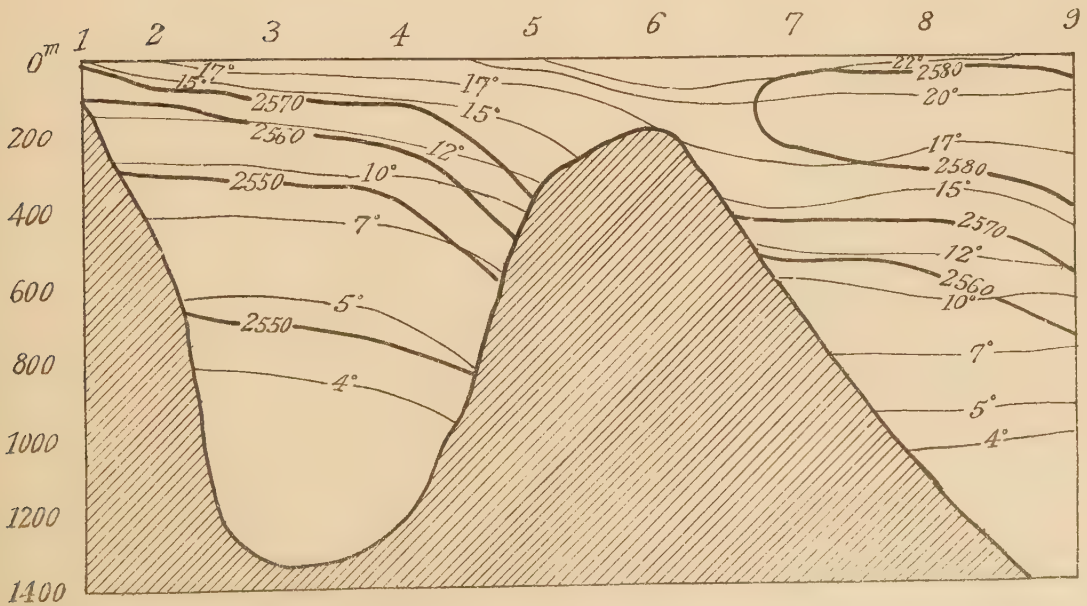


Fig. 7.

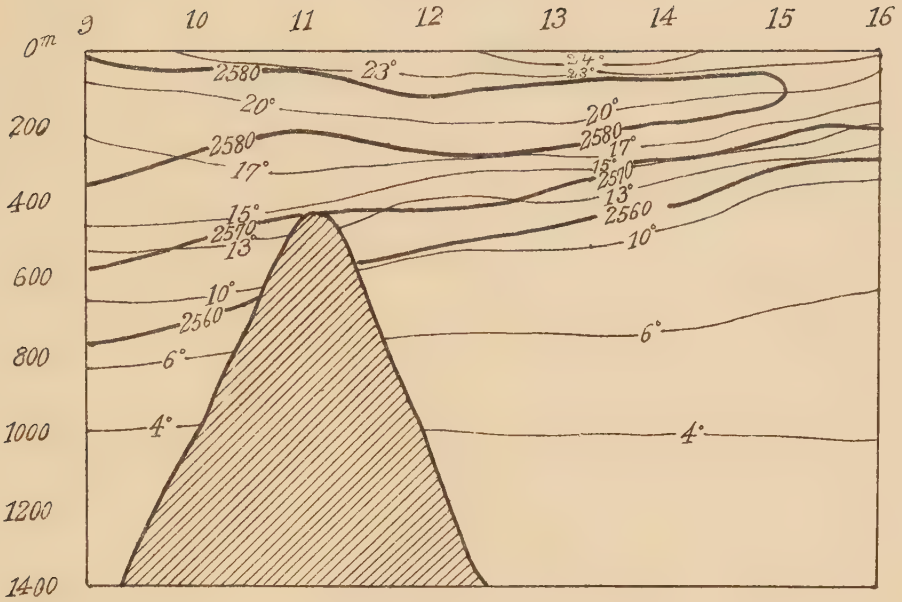


Fig. 8.

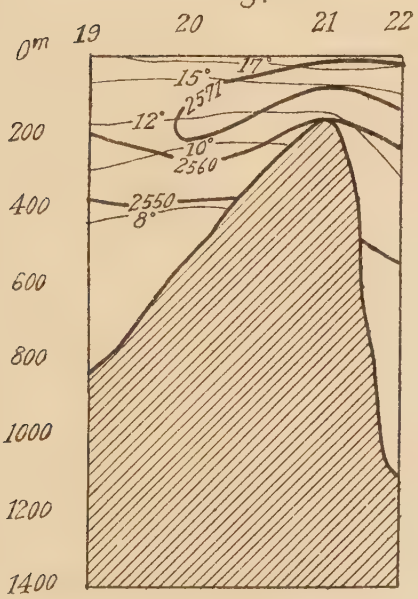


Fig. 9.

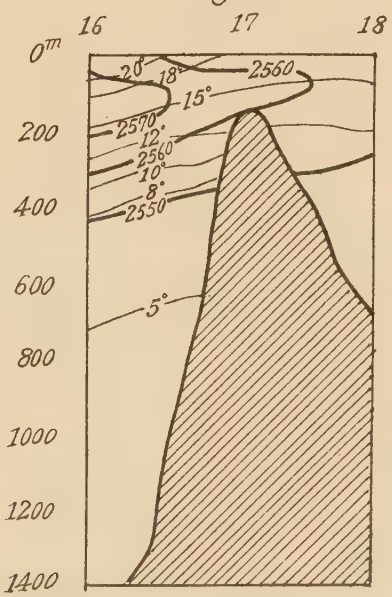


Fig. 10.

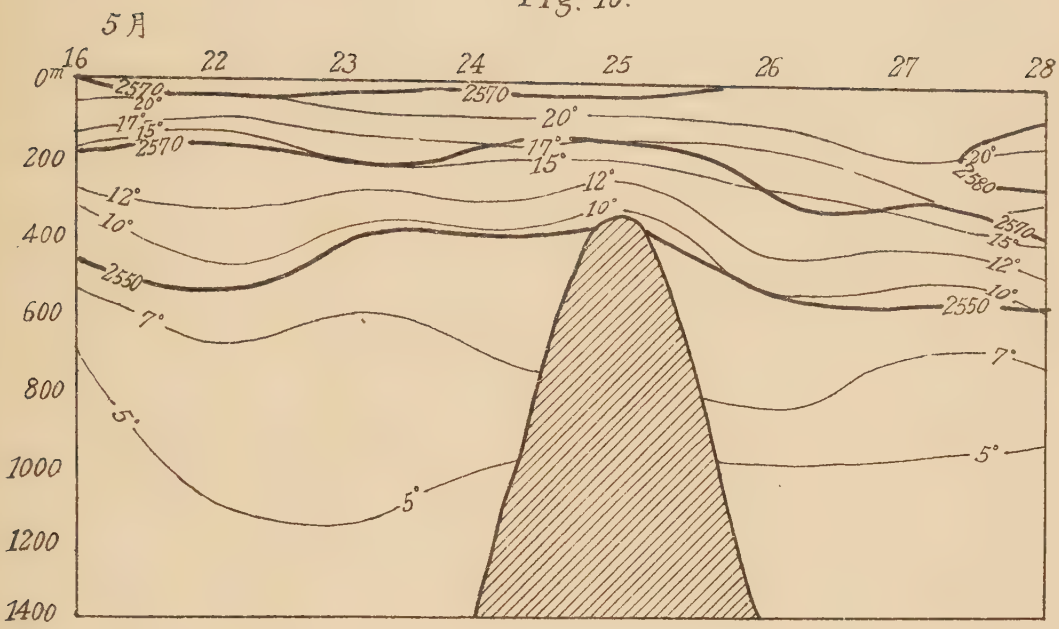

5月
16
22
23
24
25
26
27
28
0m
200
400
600
800
1000
1200
1400
2570
20°
17°
15°
12°
10°
2550
7°
5°
2580

Fig. 11.

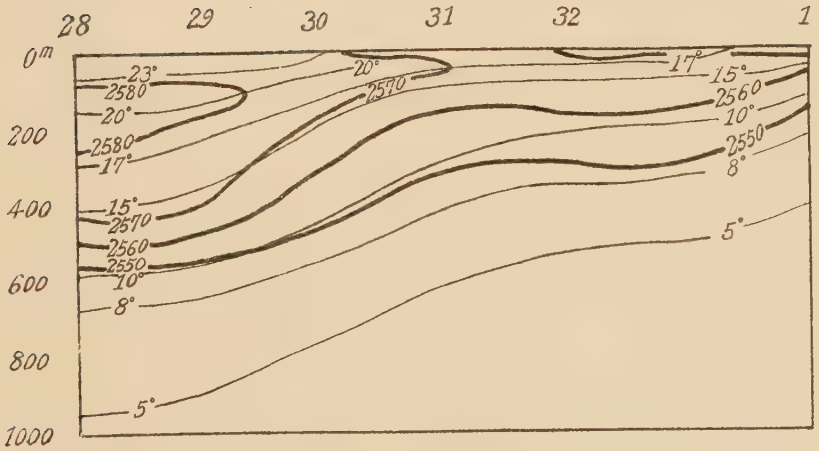

28
29
30
31
32
1
0m
200
400
600
800
1000
23°
2580
20°
17°
15°
2570
2560
2550
10°
8°
5°

Fig. 12

塩屋埼東　5月31日 —— 6月1日　福島縣　(福島塩検)

OFF C. SIWOYAZAKI E. May 31st 6h40m — Jun. 1st 7h25m　PREF HUKUSIMA

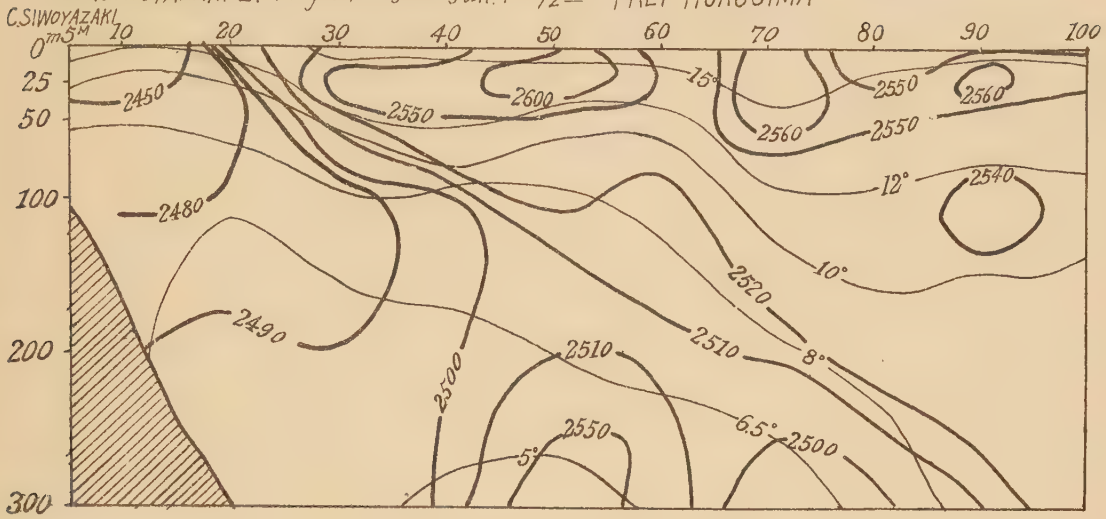


Fig. 13

大洗岬東　1月5日 — 6日　茨城縣

OFF C. OARAI E　Jan. 5th 11h45m — 6th 1h00m　PREF IBARAKI

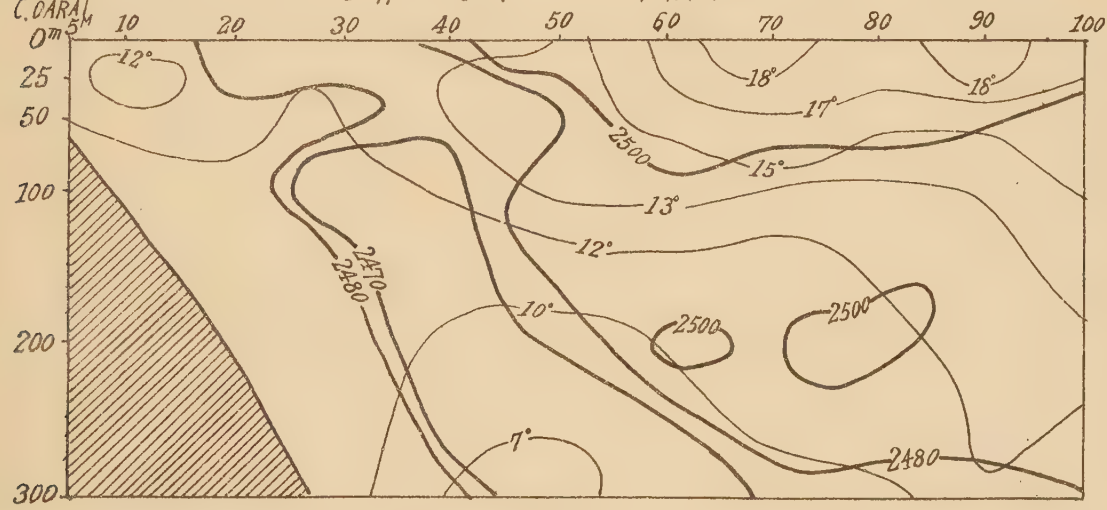


Fig. 14

御座岬南五浬ヨリ南東　2月4日　三重縣　(三重塩検)

OFF THE P.T.S 5M DISTANT FROM THE C. GOZASAKI SE.　Feb. 4th 7h29m — 23h36m　PREF MIYE

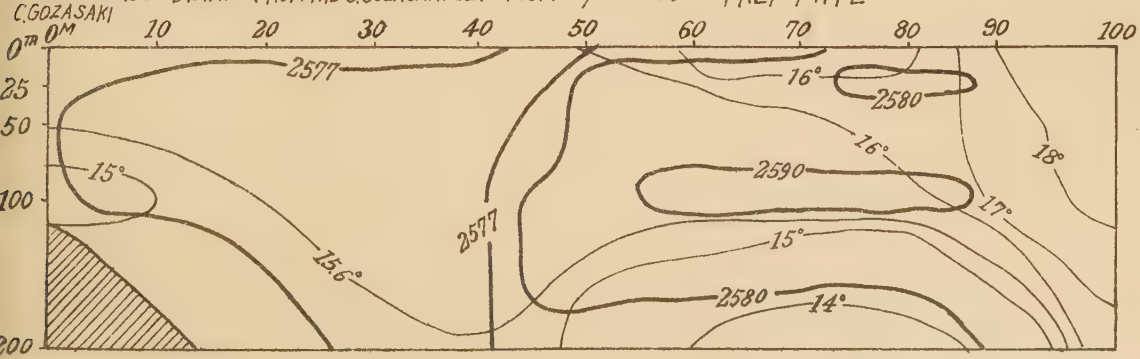


Fig. 15.

野島埼南東　5月30日—31日　千葉縣
OFF C. NOZIMAZAKI SE.　May 30th 10h24m—31st 0h50m　PREF TIBA

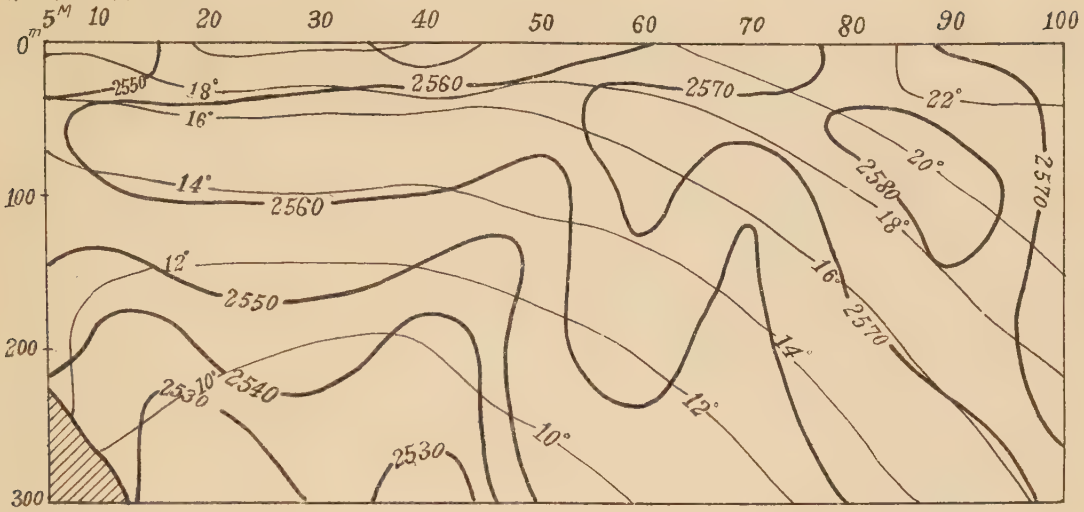


Fig. 16

足摺埼南180°東　2月4日— 5日　高知縣　(本場塩検)
OFF C. ASIZURIZAKI S 180° E　Feb. 4th 19h0m — 5th 12h35m　PREF KÔTI

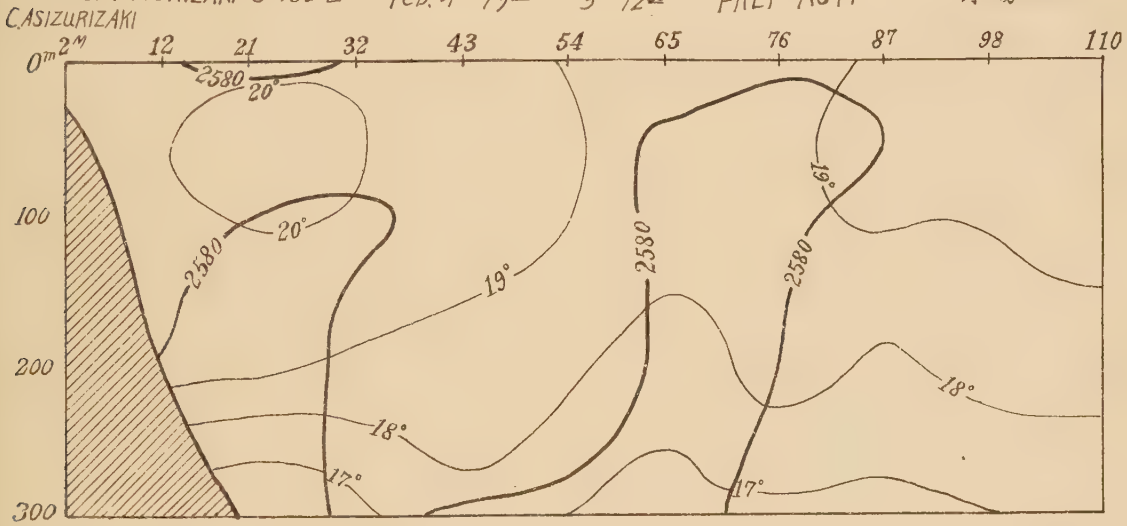


Fig. 17

仝上　Do.　(本場塩検)
C. ASIZURIZAKI　5月11日—12日　May 11th 6h20m — 12th 1h45m

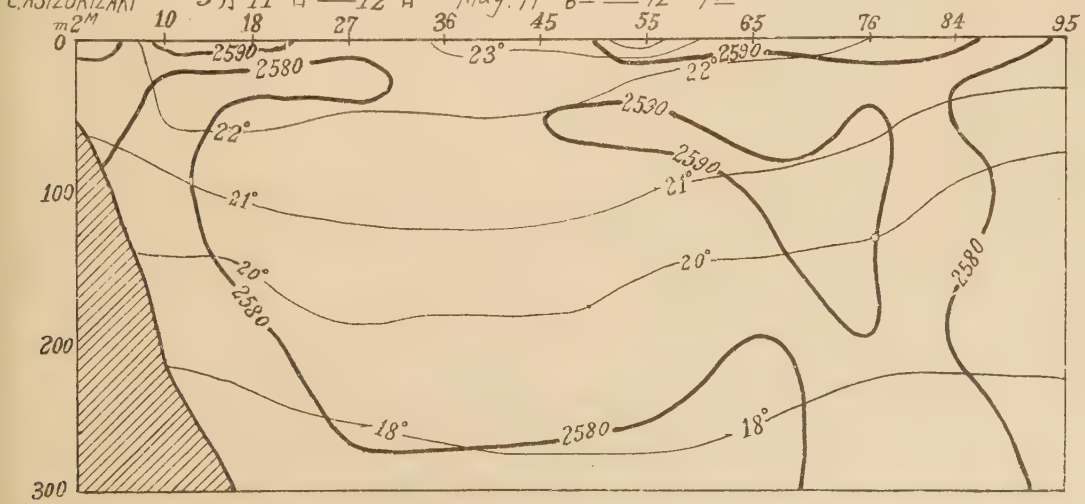


Fig. 18

御座岬南五浬ヨリ南東　5月1日—2日　三重縣　(本場塩検)

OFF THE PT. 5M DISTANT FROM THE C. GOZ SAKI SE. May 1st 7h3 — 2nd 0h2 PREF MIYE

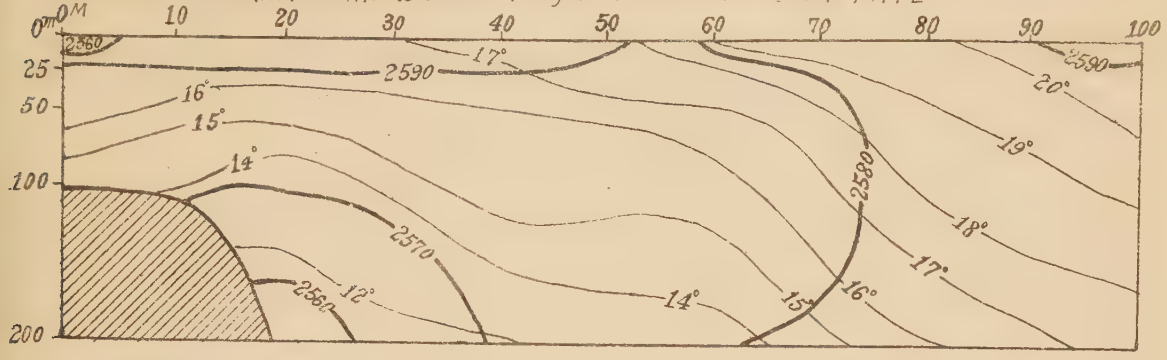


Fig. 19

潮岬南　1月17日　18日　和歌山縣

OFF C. SIWONOMISAKI S　Jan. 17th 11h0 — 18th 0h35　PREF WAKAYAMA

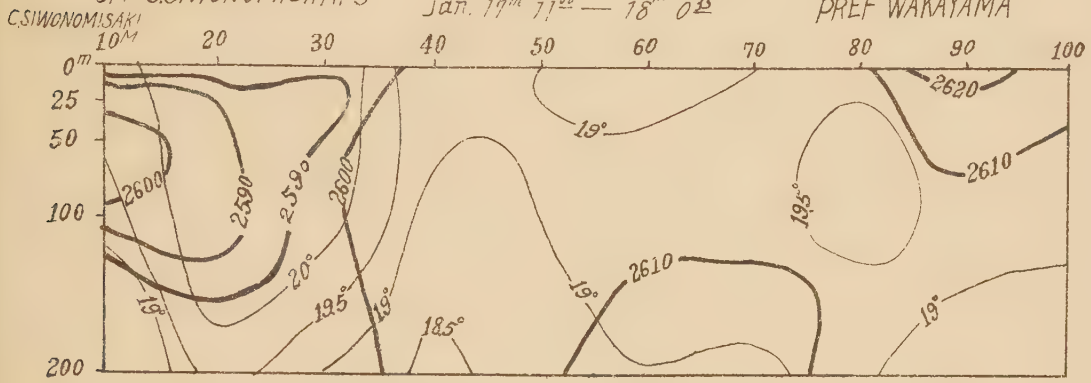


Fig. 20

仝上 Do.　2月6日—7日　Feb. 6th 11h47 — 7th 3h00　(本場塩検)

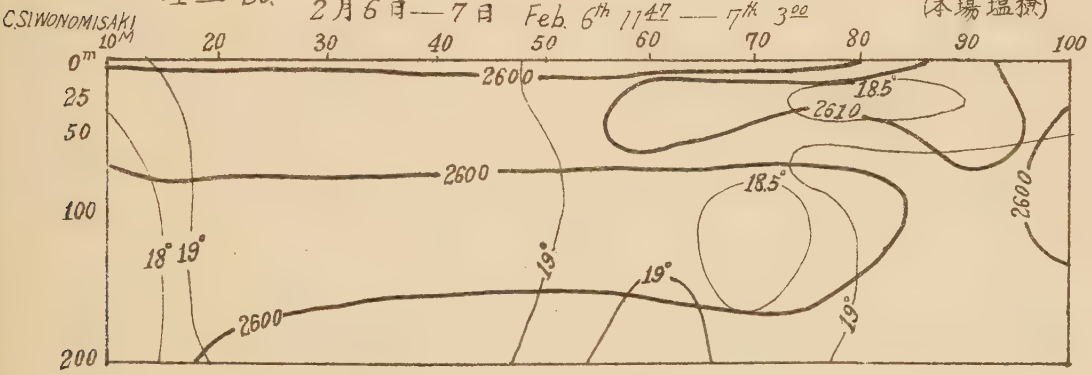


Fig. 21

仝上 Do.　3月4日　Mar. 4th 8h56 — 22h55　(和歌山塩検)

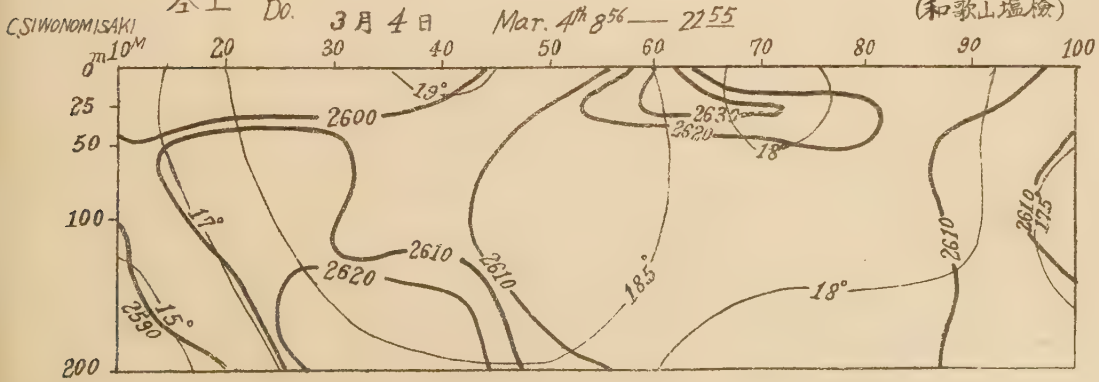


Fig. 22.

潮岬南 5月2日 和歌山縣
OFFC. SIWONOMISAKI S. MAY 2nd 7h26m ----- 21h25m. PREF WAKAYAMA. (本場塩檢)

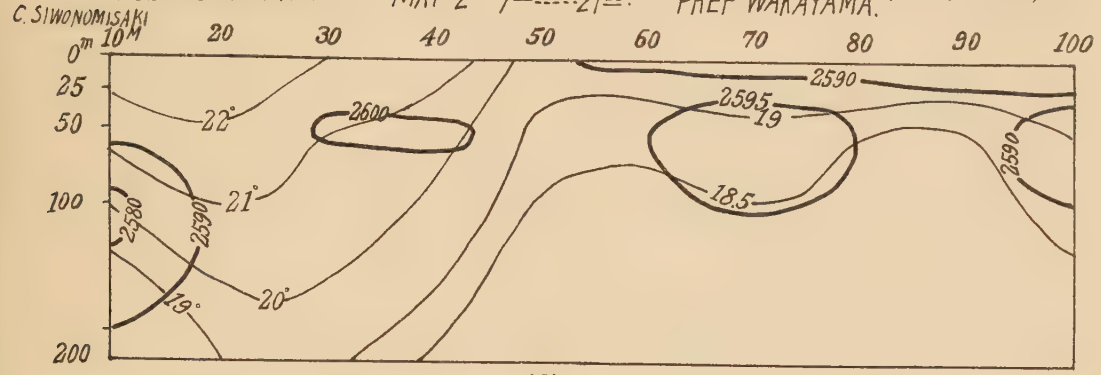


Fig. 23.

鞍埼東微北 1月5日 6日 宮崎縣
OFFC. KURASAKI JAN. 5th 15h03m ----- 6th 5h20m PREF MIYAZAKI (本場塩檢)

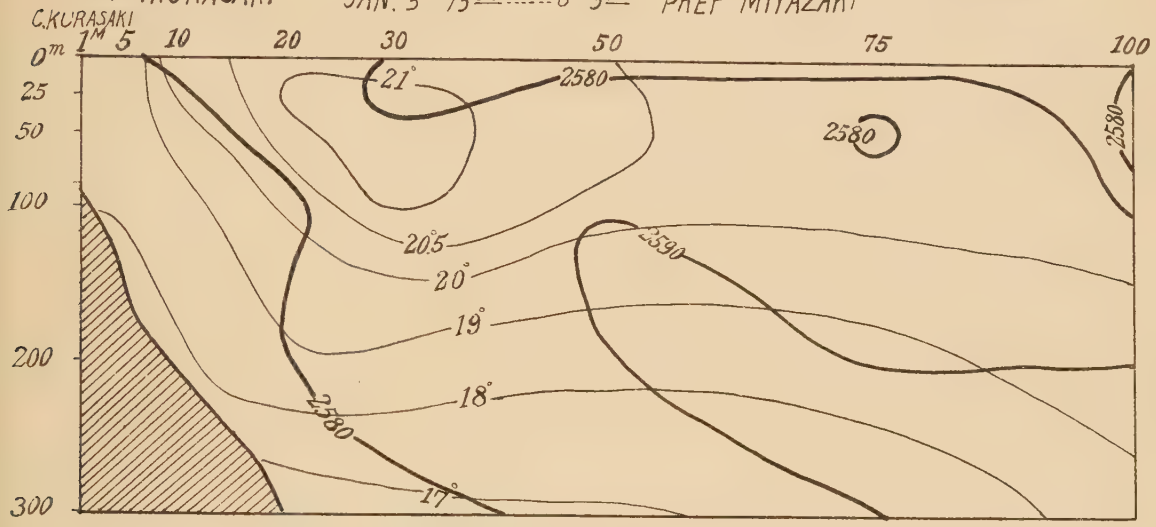


Fig. 24

仝上 DO

C. KURASAKI 3月8日 MAR 8th 6h25m ----- 21h10m

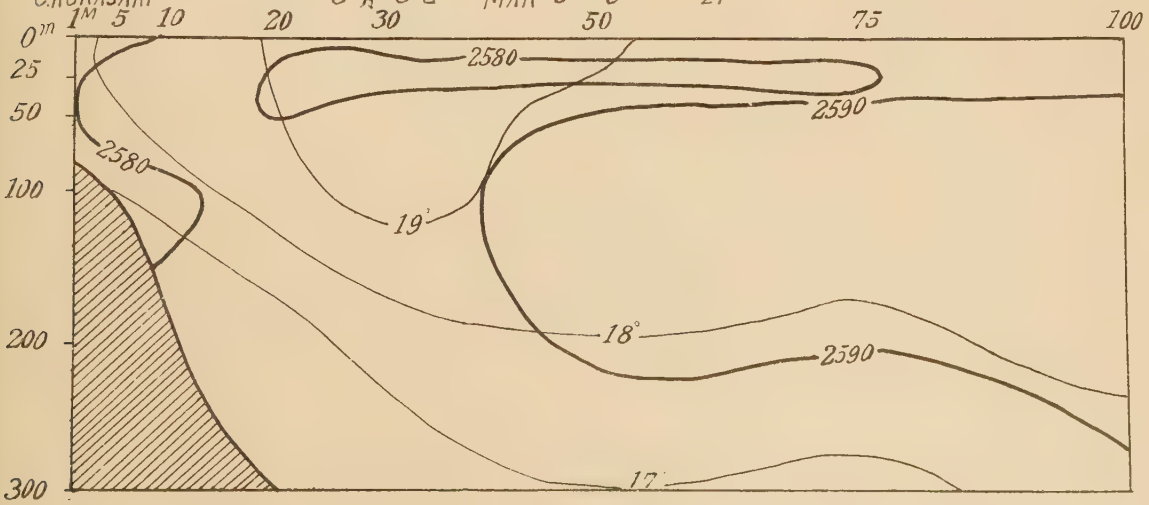


Fig. 25

喜屋武岬南五浬ヨリ西　　2月19日----20日　　沖縄縣

OFF THE PT. S 5M DISTANT FROM THE C. TYANZAKI W FEB 19th 9h15 — 20th 14h50　　PREF OKINAWA

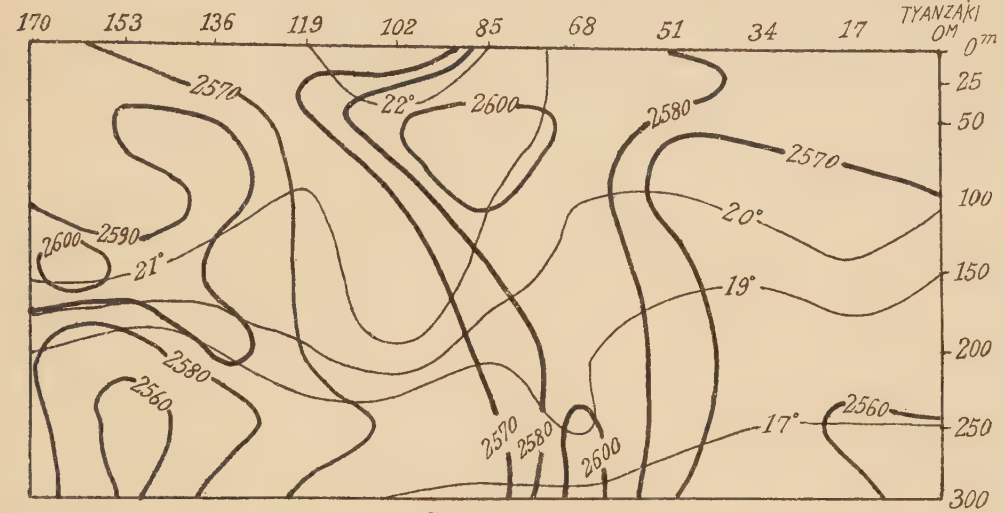


Fig. 26

東引島 — 池間島　　1月11日—13日　　臺灣

TUNG YUNG — IKEMAZIMA　　Jun. 11th 8h0 — 13th 2h30　　TAIWAN

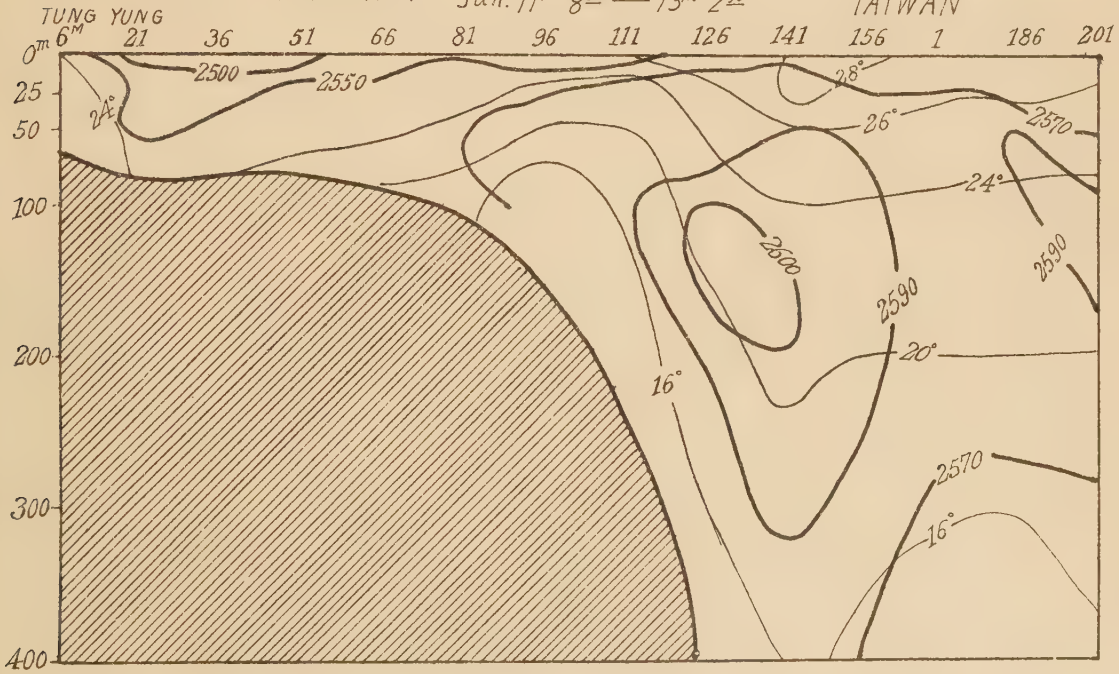


Fig. 27.

喜屋武岬南五浬ヨリ西　六月二十五日-----二十六日　沖縄縣

OFF THE PT. 5M DISTANT FROM THE C. TYANZAKI W Jun. 25th 11h29m — 26th 16h00m PREF OKINAWA

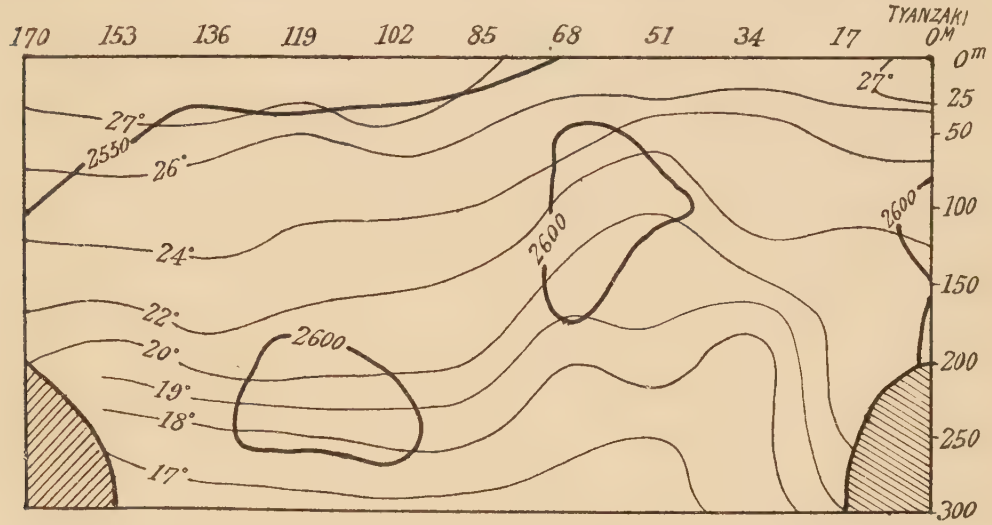


Fig. 28.

黒山列島 — 久米島　三月一日-----二日　臺灣

HIESHAN ISLAND — KUMEZIMA　Mar. 1st 2h00m — 2nd 15h40m　TAIWAN

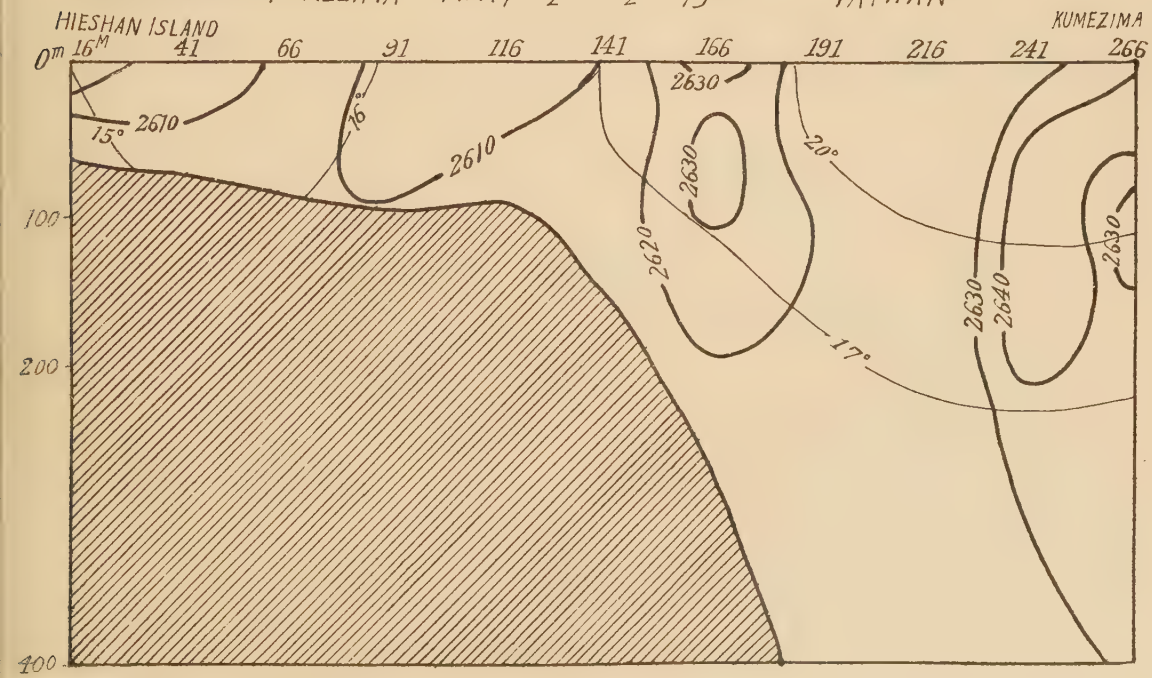


Fig. 29.

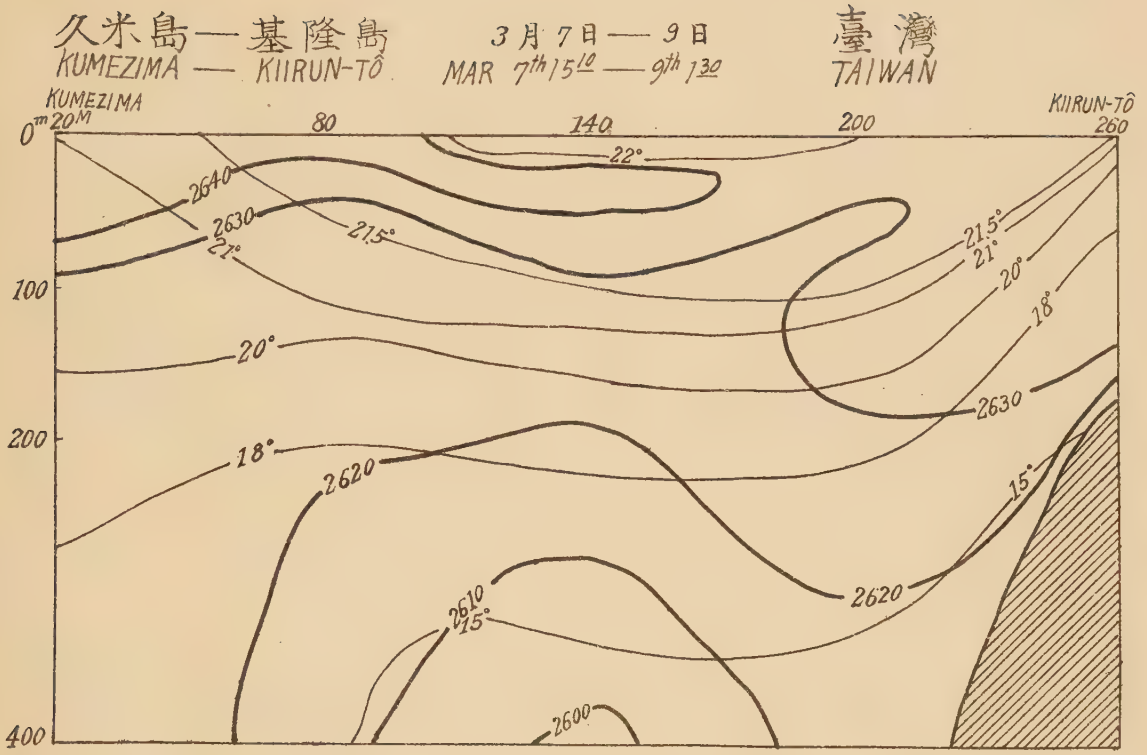


Fig. 30. 福井縣 PREF HUKUI

立石岬沖北17度西(OFF TATEISI N 17° W) 六月三日—五日 Jun. 3rd 4h42—5th 7h00(福井塩検)

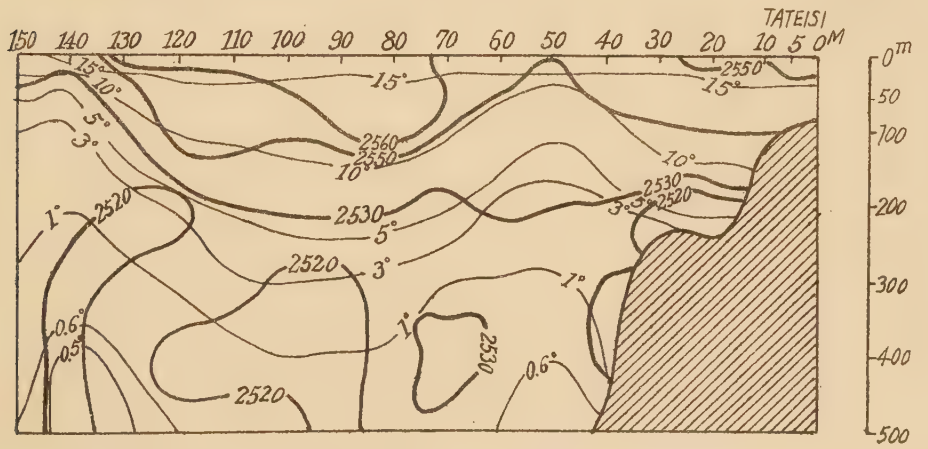


Fig. 31

川尻埼—蔚埼(KAWAZIRIZAKI — URUZAKI) 二月二十七日—二十八日 FEB. 27th 16h10m—28th 8h15m (本場塩檢)

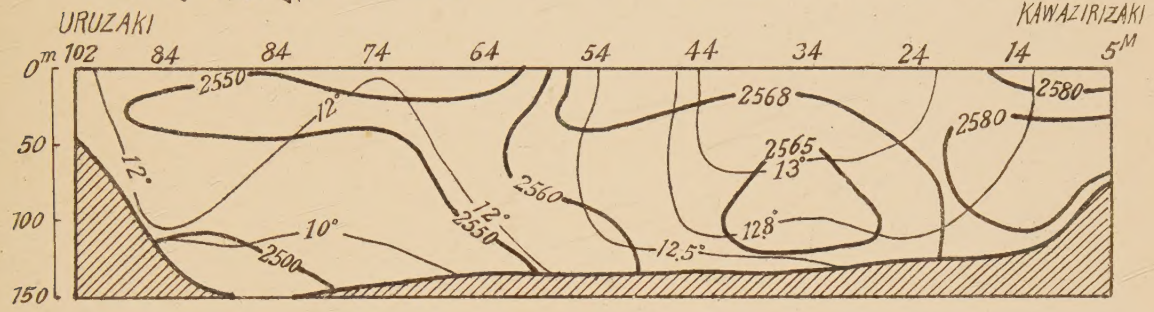
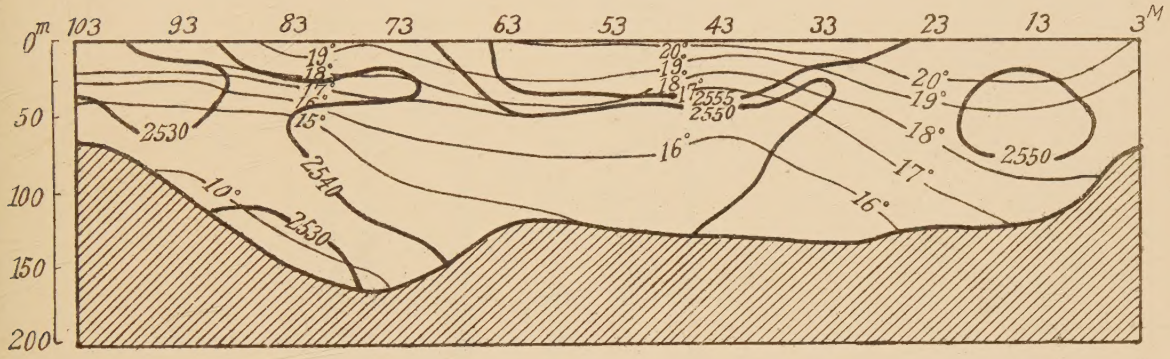


Fig. 32.

仝上 DO 六月十三日—十四日 JUN 13th 11h05m— 14th 12h29m (山口塩檢)



昭和五年二月十八日印刷
昭和五年二月二十日發行

東京市深川區越中島町
水產試驗場

東京府荏原郡世田谷町世田谷五〇番地
印刷者　大久保秀次郎

東京市京橋區築地二丁目十七番地
印刷所　株式會社　東京築地活版製造所